	ABE, H. //DENKI KAGAKU// 00/00/1973, V0041, N, PP 0544-0548		000000000318
	THE APPLICATION OF GAS PLASMA TO FABRICATION OF SEMICONDUCTOR INTERGRATED CIRCUITS NTC 74-11702-09 A	•	
	MATSUNAGA, Y. //DENKI KAGAKU//		000000026283
	00/00/1974, V0042, N0004, PP 0166-0169 FROM ORGANIC SEMICONDUCTOR TO CONDUCTORS NTC 74-13345-20L	#	
C	FUJIMORI, N. //DENKI KAGAKU//		000000045500
	00/00/1974, VO042, NO007, PP 0325-0330 HYDROGEN UTILIZATION AND ELECTRICAL POWER ENGINEERING 27 PP	_	
	AEC-UCRL-TR-10817 KOTERA, Y.	*	000000045502
	//DENKI KAGAKU// 00/00/1974, V0042, N0007, PP 0331-0338 HYDROGEN EMERGY, CHEMICAL PROBLEMS 23 PP AEC UCRL-TR-10818	и	
-	SUGANO, MASAYOSHI //DENKI KAGAKU// 00/06/1974, V0042, N0006, PP 0275-0285		000000028693
	ENERGY SOURCES IN THE FUTURE GUO. PROPRIETARY INFORMATION OTHERS CONTACT FSTC ARM/FSTC-HT-23-480-75	*	
	KOTERA, Y. //DENKI KAGAKU// 00/07/1974, V0042, N0007, PP 0031-0338 HYDROGEN EMERGY: CHEMICAL PROBLEMS INVOLVED		00000004 09 46
	ARM/FSTC-HT-23-1316-75 FUJI MORI, N.	#	000000040948
	//DENKI KAGAKU// 00/07/1974, V0042, N0007, PP 0325-0330 HYDROGEN UTILIZATION AND ELECTRIC POWER ENGINEER! ARM/FSTC-HT-23-1318-75	KN #	000000040740
	FUJIMORI, N. //DENKI KAGAKU// 00/07/1974, VOO42, NOO07, PP 0325-0330 HYDROGEN UTILIZATION AND ELECTRIC POWER		00000005 29 07
	ENGINEERING: A NUMBER OF VIEW POINTS FSTC-AST-1318-75	*	
	KATO, T. //BENKI SELKO// 00/00/1970,V0041,N0001, PP 0051-0057 FREE-MACHINING 1 SILICON IRON		000000065338
	BI \$1 14355	#	
-	KATO, T. //DENKI SEKIO// 00/00/1975, V0046, N0001, PP 0004-0010 MAMUFACTURE OD STAINLESS-STEEL POWER, MB 9635	·	00000058893
	KANNO, M. //DENKI SHIKEN SHO IHO//	#	000000000272

-	00/00/1965, VOO29, NOO07, PP 0541-0546 A MIDE RAMGE VARIABLE CAPACITOR WITH SHIFTED ELECTRODES AND A BRADGE WITH THE CAPACITORS NTC 74-11719-09A	#		
	NAGA, HORIGOME T. //DENKI SHIKENSHO IHO// 00/00/0000, V0036, N0010, PP 0718-0729 PROPOSAL FOR A SOLAR ENERGY POWER SYSTEM FSTC-HT-23-0269-75	#		000000007511
	SUZUKI, H. //DENKI TSUSHIN GAKKAI ZASSHI// 00/00/1963, V0046, N0002, PP 0042-0050 CHARACTERISTICS OF CITY NOISE IN THE UNF BAND			000000012181
- M	TERAL, N. //DENKI TSUSHIN KENKYUSHO KENKYU JITSUYOKA HOKOK DO/OO/1973, VOO22, N, PP 0261-0284 AN INTEGRATED SPEECH CIRCUIT	# KU//		000000012182
· versión	MTC 74-11701-17B MIYASHITA, T. //DENKI TSUSHIN KENKYUSHO KENKYU JITSUYOKA HOKON 00/00/1973, V0022, N, PP 2467-2477	# KU//		000000027743
•	TSUCHIYA, S. //DENKT TSUSHIN KENKYUSHO KENYU JITSUYOKA HOKOKU 00/00/1969, V0018, N0004, PP 0101-0154 A STUDY ON THE COMMON AMPLIFICATION OF PM PULSES BY A DOUBLE LADDER TYGE MILLIMERTER	# U//		000000052127
•	MAYE TRAVLING MAYE TUBE. NTC 75-12943-09C TSUCHIYA, S. //DENKI TSUSHIN KENKYUSHO KENYU JITSUYOKA HOKOKU 00/00/1969, V0018, N0004, PP 0101-0154 A STUDY ON THE CONHON AMPLIFICATION OF PM	# U//	·	000000039887
	PULSES BY A DOUBLE LADDER TYPE MILLIMERTER WAVE TRAVILING WAVE TUBE. NTC 75-12943-09C ' RERAI, N.	*		000000006659
	//DENKI TSUSSHIN KENKYUSHO KENKNU JITSU YOKA HOP 00/00/1973, VOOZZ, NOOOZ, PP 0249-0269 REALIZATION OF THE MINI-PUSHPHONE NETWORK NTC 74-11967-17B	KOKU//		0000000000
	AMAMIYA, T. //DENKI-SEIKO// 00/00/1970, VOO45, NOO07, PP 0034-0039 ELECTROMAGNETIC INSTRUMENT FOR THE AUTOMATIC DETE 0F SURFACE DEFECTS ON STEEL BARS BISI 9886	EC N		000000000948
÷ .	KISHIDA, T. //DENKI-SEIKO// 00/00/1974, V0045, N0004, PP 0219-0227 EFFECT OF MELTING PARAMETERS IN THE ELECTROSLAG REMELTING PROCESS, HB HB-9425		;	000000055294
• -	ONO, K. //DENKO SEIKO//			00000004 1990

```
00/00/1975, v0046, N0001, PP 0040-0046
CARBON CONTROL AFTER OXYGEN BLOWING IN
ELECTRIC ARC FURNACE MELTING
OF STAINLESS STEEL
GODOY GERARDO A.
                                                                                                                                                                                                                     000000013954
  //DEMOSTRACTION DE RESISTENCIA AL DIFOSFATO DE CLOROQUINE POR CEPAS DE PLASMODIUM FALCIPARUM INFECTANDO NAUTRALMENTE...//
00/00/0000, V----, N----, PP 0001-0015
AL HOMBRE EN UN AREA DE ESTADO
 MANIFESTATION OF CHLOROGUINE DIPHOSPHATE
RESISTANCE IN STRAINS OF PLASHODIUM FALCIPARUM
* ACSI K 5455
HORII, K. //DENSHI GIJUTSU SOGO KENKYUSHO IHO//
                                                                                                                                                                                                                     000000046456
00/00/1972, V0036, N0004, PP 0279-0286
POWER TRANSMISSION BY LASER BEAM
NTC 74 13760-09C
IMAI, HIROYUKI
//DENSHI GIJUTSU SOGO KENKYUSHO IHO//
                                                                                                                                                                                                                     000000017577
00/10/1973, V0037, N0010, PP 0923-0941

OPTIUMUM ACCELERATION PERFORMANCE AND STRONGE
BETTERY VOLTAGE OF AN ELECTRIC AUTOMOBILE VIEWED
FROM THE STANDPOINT OF THE DRIVING POWER ENERGY
ARM/FSTC-HT-23-99-75
KUROKAMA, N.
//DENSMI KENBIKYO GAKKAI-SHI//
00/00/1964, V0013, N0004, PP 0195-0199
ION-BONBAROMENT ETCHING PATTERNS ON DRAWN
                                                                                                                                                                                                                     000000023800
POLYTHLENE FILM
NTC 74-13744-13H
SEINO, K.
//DENSHI SHASHIN//
00/00/1970, V0007, N0002, PP 0057-0063
PERSISTENT INTERNAL PPLARIZATION OF ANTHRACENE
                                                                                                                                                                                                                     000000030155
 ATS-JS-276
TSUKAHARA, H.
//DENSHI SHASHIN//
                                                                                                                                                                                                                     000000030156
7/9ENSHI SHASHIN/

00/00/1970, Y0009, N0002, PP 0064-0069

DETERMINATION OF ZINC OXIDE IN ELECTROPHOTOGRAPHIC

PAPER BY CHELATOMETRIC TITRATION OF ACID EXTRACT

ATS-JS-270 #
YONEZ MA, Y. //DENSHI SHASHIN//
00/00/1970, V0009, N0002, PP 0070-0077
PHOTOELECTRIC PROPERTIES OF ZINC SENSITIZED BY
                                                                                                                                                                                                                     000000030157
DYE EVAPORATION
SATO H.
                                                                                                                                                                                                                     000000030158
  //DENSHI SHASHIN//
00/00/1970, V0009, N0003, PP 0089-0093
DYE-SEMSITIZATION OF PHOTOCURRENT IN POLY-N-VINYL-
CARBAZOLE
ATS-JS-264
KUTSUMADA, N.
//DENSHI SHASHIN//
                                                                                                                                                                                                                     000000030159
00/00/1970, V0009, N0003, PP 0094-0100
```

	STUDIES ON TRANSFER OF ELECTROPHOTOGRAPHIC POWER IMAGES. 1. ELECTROSTATIC TRANSFER ATS-JS-271	*	
	NAKAMURA, K. //DENSHI SHASHIN// 00/00/1970, V0009, N0003, PP 0101-0109 ANOMALOUS OPTICAL QUENCHING IN AMOPHOUS SELENIUM ATS-JS-281	*	000000030160
	ANZAI, M. //DENSHI SHASHIN// 00/00/1971, V0010, N0003, PP 0095-0104 TRANSFER OF ELECTROSTATIC IMAGES TO DIELECTRIC FILMS WITHOUT A CONDUCTIVE LAYER ATS JS-344	N .	0000000009 062
•	SAKAMOTO, M. //DENSHI SHASHIN// 00/00/1973, V0012, N0001, PP 0012-0021 APPLICATION OF LIGHT FOCUSING FIVER OPTICS TO MULTIAPERTURE SYSTEMS NTC 74-12468-20F	*	000000004353
*6	TAMI, T. //DENSHI SHASHIN// 00/00/1973, Y0012, N0002, PP 0041-0046 SPECTRAL SENSITIZATION OF PHOTOELECTRIC EFFECTS IN YARIOUS PHOTOCONDUCTORS ATS 11C143J	*	000000043580
-	YAMANOUCHI, T. //DENSHI SHASHIN// 00/00/1973, V0012, N0002, PP 0047-0053 SPECTRAL DYE SENSITIZATION OF POLY ATS 12C143J	*	000000043572
-	TSUKANAR, H. //DENSHI SHASHIN// 00/00/1973, V0012, N0002, PP 0054-0057 ORGANO CHERICAL STUDIES ONN INTERACTIONS BETMEEN SENSITIZING DYES AND ZINC OXIDES IN ELECTROPHOTOGRAPHY ATS 13C143J	*	000000043573
-	KOKADO, H. //DENSHI SHASHIN// 00/00/1973, V0012, N0002, PP 0057-0064 MECHAMISM OF CHEMICAL SENSITIZATION OF ZMO PHOTOCONDUCTITY ATS 14C143J	,	000000043575
	YONEZANA, Y. //DENSHI SHASHIN// 00/00/1973, YOO12, NOO02, PP 0065-0072 THE PHOTOELECTRIC PROPERTIES OF DYE SENSITIZED ZINC OXIDE PONDERS PART I ATS 15C143J	•	000000043574
	YONZ AMA, Y. //DENSHI SHASHIN// OD/OD/1973, VOO12, NOO02, PP 0073-0080 PHOTOELECTRIC PORPERTIES OF DYE SENSITIZED ZINC OXIDE POWDERS PART II ATS 16C143J	,	000000043576

	MIYOSHI, Y. //DENSHI SHASHIN// 00/00/1973, V0012, N0003, PP 0086-0092		000000043571
	THE MEC HANISM OF CORONA DISCHARGE ATS 81C142J	*	
	KAMANISHI, T. //DENSHI SHASHIN// 00/00/1973, V0012, N0003, PP 0093-0101 STUDIES ON THE MECHANISM OF LIQUID DEVELOPMENT		000000043577
	IN ELECTROPHOTOGRAPHY// ATS 82C142J	4	
101	MATSUMOTO, M. //DENSHI SHASHIN// 00/00/1973, V0012, N0003, PP 0102-0106 SPECTRAL SENSITIZATION OF POLY N VINYL CARBAZOLE MITH 3,3 DICARBAZOLYPHENYL METHAN DYES		000000043578
	ATS 83C142J	*	
	MISHIDE, K. //DENSHI SHASHIN// 00/00/1973, V0012, N0003, PP 0107-0112 BEHAVIOUR OF PHOTOCHEMICALLY SENSITIZED PVK		000000043579
	SOLUTIONS WITH POLYHALOGENATED HYDRO CARBONS ATS 84C142J		
-	160, T. //DENSHI SHASHIN// 00/00/1074_V0013_W0001_PP_0002-0012	•	000000045754
	00/00/1974, V0013, M0001, PP 0002-0012 AMORPHOUS SEMICONDUCTORS FOR OPTICAL MEMORY AND IMAGING APPLICATIONS		
	ATS 070144J	*	
	MARITA, K. //BENSHI SHASHIN// DO/00/1974, V0013, N0001, PP 0013-0022 MECHAMISM OF FORMATION OF CDS PHOTO CONDUCTORS		000000045755
	ATS 080144J	*	
	NAKAYAMA, T. //DENSHI SHASHIN// 00/00/1974, V0013, N0001, PP 0023-0029 DYE IMAGE FORMATION ON ZINC OXIDE RESIN LAYERS BY A PHOTOELETROLYTIC PROCESS AMD ITS APPLICATION TO ELECTROPHYTICS APPLY		000000046201
-	AND ITS APPLICATION TO ELECTROPHOTOGRAPHY ATS 090144J	*	
	HAPA, H. //DEMSHI SHASHIN// 00/00/1974, V0013, N0001, PP 0030-0033 ELECTRICALLY CONDUCTIVE IMAGES PRODU ED BY THE PHOTOLYSIS OF SILVER ALGINATE FILMS		000000046202
. •	ATS 100144J		
	OHNO, S, //DENSHI SHASHIN// DO/DD/1974, VOD13, NOD02, PP D035-0043 ELECTRON SENSITIVE MEDIA FOR RECORDING		000000046199
	AND INFORMATION STORAGE ATS 110144J	•	
	SUGIE, T.		000000046203

//DENSHI SHASHIN// 00/00/1974, V0013, N0002, PP 0044-0049 PHOTOCONDUCTIVE POLY AROMATIC HETEROCYCLES AND THEIR APPLICATION AS ELECTROPHOTOGRAPHIC SENSITIVE LAYERS ATS 120144J KONDO, E. //DEMSHI SHASHIN// 00/00/1974, V0013, N0002, PP 0050-0055 PHOTOGRAPHIC PROPERTIES OF DYE SENSITIZED 000000046200 PVK FILMS ATS 130144J SHIMIZU, K.
//DEMSHI SHASHIN//
00/00/1974, V0013, N0003, PP 0062-0070
TELEVISION CAMERA TUBE WITH A PHOTOCONDUCTIVE TARGET 000000048223 ATS 280145J TAMAI, Y. //DENSHI SHASHIN// 000000048221 00/00/1974 V0013, N0003, PP 0071-0077 ELECTROPHOTOGRAPHIC REVERSAL DEVELOPMENT MITHOUT EXTERNAL BLASING SOURCE ATS 290145J MINEGISHI, T.
//DENSHI SHASHIN//
00/00/1974, V0013, N0003, PP 0078-0083
SOME CONSIDERATIONS OF SPECTRAL DYE
SENSITIZATION OF POLY (N-VINYLCARBAZOLE) 000000048220 ATS 300145J SAKAMOTO, Y. //DEMSHI SHASHIN// 00700/1975, V0014, N0001, PP 0002-0011 ELECTROCONDUCTIVE TREATMENT OF PAPER 000000067201 ATS 890146J HASEGMA, K. //DENSHI SHASHIN// 00/00/1975, V0014, N0001, PP 0012-0017 APPLICATION OF CHARGE STORAGE IN POLYMER 000000067206 FILMS ATS 9001463 KAMOGANA, N. //DENSHI SHASHIN// DO/DO/1975, VOO14, NOOO1, PP OO18-OO25 EFFECT OF CORONA HIND ON ZINC OXIDE RESIN 000000067202 LAYER S ATS 9101461 KITAMURA, T.

//DENSHI SHASHIN//
00/00/1975, V0014, N0001, PP 0026-0036

-COROMA CHANGING CHARACTERISTICS OF ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTOSENSITIVE LAYERS, PART 2
MECHANISM OF COROMA CHANGING AND CORRECTIONS
TO Q-V CHARACTERISTIC CURVES
ATS 920146J 000000067203 000000030151 //DENSHI TSUSHIN GAKKAI RONBUNSHI//

				ì	
	00/00/1968, V0051, N0004, ENGLISH TITLE UNKNOWN AVAIL LY SERIALS IEEE COVER TO COVER	,			
	UNKNOWN //DENSHI TSUSHIN GAKKAI RONBUNSHI// 00/00/1968, VOO51, NOO12, ENGLISH TITLE UNKNOWN AVAIL LY SERIALS				000000030149
	IEEE COVER TO COVER	#			
	UNKNOWN //DENSHI TSUSHIN GAKKAI RONBUNSHI// DOLDS/1968, VOOS1, NOOOS, ELECTRONICS AND COMMUNICATIONS IN JAPAN AVAIL LY SERIALS		3		000000052760
**	I EEE COVER TO COVER	#			
-	UNKNOWN //DENSHI TSUSHIN GAKKAI RONBUNSHI// 00/06/1968, V0051, N0006, ELECTRONICS AND COMMUNICATIONS IN JAPAN AVAIL LY SERIALS				000000052761
	IEEE COVER TO COVER	#			
	UNKNOWN //DENSHI TSUSHIN GAKKAI RONBUNSHI// 00/00/1969, V0052, N0001, ENGLISH TITLE UNKNOWN AVAIL LY SERIALS				000000030150
	TEEE COVER TO COVER	#			
-	UNKNOMN //DEMSHI TSUSHIN GAKKAI ROMBUNSHI// 00/00/1969, VOO52, NOOO5, ENGLISH TITLE UNKNOWN AVAIL LY SERIALS				000000048572
	SCRIPTA ELECTRONICA COVER TO COVER	N			
	UNKNOWN //DEMSHI TSUSHIN GAKKAI RONBUNSHI// 00/06/1969,V0052,N0006, PP 0001-0150 ENGLISH TITLE UNKNOWN AVAIL LY SERIALS				000000067840
	SCRIPTA ELECTRONICA, INC. COVER TO COVER	Ħ			
	LINKNOWN //DENSHI TSUSHIN GAKKAI RONBUNSHI// 00/07/1969, V0052, N0007, PP 0001-0137 ENGLISH TITLE UNKNOWN AVAIL LY SERIALS				000000048574
	I EEE COVER TO COVER	#			
	UNKNOMN //DENSHI TSUSHIN GAKKAI RONBUNSHI// DO/08/1969, VOO52, NOOO8, PP 0001-0161 ENGLISH TITLE UNKNOWN AVAIL LY SERIALS				000000048575
	TEEE COVER TO COVER	H			
	IMPAALM				00000004657
	UNKNOWN //DENSHI TSUSHIN GAKKAI RONBUNSHI// 00/09/1969,V0052,N0009, ENGLISH TITLE UNKNOWN AVAIL LY SERIALS				000000048576

//DERSHI TSUSHIN GAKKAI RONBUNSHI // OU/101/96 y NODE, NODIO, PP 0001-0202 ENGLISH TITLE UNKNOWN	
ENGLISH TITLE UNKNOWN VALE LY SERIALS IEEE COVEN TO COVER WINDOWN //DENSHI TSUSHIN GAKKAI ROMBUNSHI// 00/11/1999 VODS 2, MOD17 ENGLISH TITLE UNKNOWN AVAIL LY SERIALS SCRIFTA ELECTRONICA COVER TO COVER WINKHOWN //DENSHI TSUSHIN GAKKAI ROMBUNSHI// 00/12/1999 VODS 2, MOD12, ENGLISH TITLE UNKNOWN //DENSHI TSUSHIN GAKKAI ROMBUNSHI// 00/12/1999 VODS 2, MOD12, ENGLISH TITLE UNKNOWN AVAIL LY SERIALS SCRIFTA ELECTRONICA COVER TO COVER WINKHOWN //DENSHIR SUSHIN GAKKAI ROMBUNSHI// 00/00/1973 y	048577
UNICHONN	
//DENSIT SUSPIT A CAKKAI RONBUNSHI// DO/11/1909, VODGS_MOD1, EMGLISH TITLE UNKNOWN AVAILL Y SERIALS SCRIPTA ELECTRONICA COVER # UNKNOWN //DENSIT SUSHIN GAKKAI RONBUNSHI// DD/12/1909, VODGS_NOD12, EMGLISH TITLE UNKNOWN AVAILLY SERIALS SCRIPTA ELECTRONICA COVER TO COVER # UNKNOWN AVAILLY SERIALS SCRIPTA ELECTRONICA COVER TO COVER # UNKNOWN //DENSOKEN HYUSHU// OU/OP/1973, V, NOZB4, PP 0001-0003 A SYSTEM UTILIZING SOLAR ENERGY MASA TTY-T-10089 # UNKNOWN //DENSOKEN MYUSU// OU/OD/1973, V, NOZB4, PP 0001-0003 A SYSTEM UTILIZING SOLAR ENERGY MASA TTY-TOORS HINTENBERGER, K. //DENTAL-1ABOR// OU/OD/1973, V, NOZB4, PP 0001-0003 A SYSTEM UTILIZING SOLAR ENERGY MASA TTY TOORS HINTENBERGER, K. //DENTAL-1ABOR// OU/OD/1972, V, NOZB4, PP 0042-0045 STUDIES AND PROTECTIVE MEASURES: CRITIQUE OF THE ARTICLE METIRED MALOYS' IN ISSUE # UNKNOWN //DER MATICEL METIRED MALOYS' IN ISSUE # UNKNOWN //DER MATICEL METIRED MALOYS' IN ISSUE OU/OU/OD/1979, V FIELD MANUAL 9-56 MOTAR SI NM H 1 TPRETT 1 1959, PART 1 1960, AND CHANGES 1964 **FSTC-HT-25-0032-74 **GUTMAN-FLORES, CARLOS //DEPARTMENTO DE'FISOLOGIA, INSTITUTO DE ESTUDIOS MEDICOS Y BIOLOGICOS// OU/OD/0000-000-00	0/0570
SCRIPTA ELECTRONICA COVER TO COVER # UNIXIONN //BENSIL TSUSHIN GAKKAI RONBUNSHI// DO/12/1969, VOOS2, MOO12, CONDIA ENGLISH TITLE UNKNOWN AVAIL LT SERIALS SCRIPTA ELECTRONICA COVER TO COVER # UNKNOWN //DENSOKEN WTUSHU// 0//00/1973, V, MO284, PP 0001-0003 A SYSTEM UTILIZING SOLAN ENERGY MASA TT-F-10/089 UNKNOWN //DENSOKEN WTUSU// 0//00/1973, V, MO284, PP 0001-0003 A SYSTEM UTILIZING SOLAN ENERGY MASA TT F-10/089 WINKNOWN //DENSOKEN WTUSU// 0//00/1973, V, MO284, PP 0001-0003 A SYSTEM UTILIZING SOLAN ENERGY MASA TT F-10/089 WINKNOWN //DENSKEN WTUSU// 00/00/1972, V, MO220, PP 0042-0045 STUDIES MODE PROTECTIVE MEASURES: CRITIQUE 0/ THE MATICEL "REFINED ALLOYS" IN ISSUE 8/7/2 MIC 76-13232-06L UNKNOWN //DEP MITMENT VAN DEFENSIE VS NINE-FIVE SIX FIVE// 00/00/1979, V, MO20, MD CHANGES 1964 # UNKNOWN //DEP MITMENT VAN DEFENSIE VS NINE-FIVE SIX FIVE// 00/00/1979, V, MD2, MD2-	048578
JOENSHI TSUSHIN GAKKAI ROMBUNSHI	
UNIXIONAN //DENSOKEN HYUSHU// 00/09/1973,V, N0284, PP 0001-0003 A SYSTER UTILIZING SOLAR ENERGY NASA TT-F-16089 UNIXIONAN //DENSOKEN HYUSU// 00/00/1973,V, N0284, PP 0001-0003 A SYSTEM UTILIZING SOLAR ENERGY NASA TT F-16089 HIMTENBERGER, K. //DENTAL-LABOR// 00/00/1972,V, N020, PP 0042-0045 STUDIES AMD PROTECTIVE MEASURES: CRITIQUE 0F THE ARTICEL "REFINED ALLOYS" IN ISSUE 8/72 NTC 76-13232-06L UNIXIONAN //DEPARTMENT VAN DEFENSIE VS NINE-FIVE SIX FIVE// 00/00/1959,V, N, FIELD HANUAL 9-565 HOTAR 81 HM H 1 PPART 1 1959, PART 1 1960, AND CHANGES 1964 *FSTC-HT-23-0852-74 GUZHAM-FLORES, CARLOS //DEPARTMENTO DEFISOLOGIA, INSTITUTO DE ESTUDIOS MEDICOS // 00/00/00000-/, N, PP 0087-0092	048579
UNKNOWN //DENSOKEN NTUSHU// 00/09/1973, V, N0284, PP 0001-0003 A SYSTEM UTILIZING SOLAR ENERGY NASA TT-F-16 089 UNKNOWN //DENSOKEN NTUSU// 00/00/1973, V, N0284, PP 0001-0003 A SYSTEM UTILIZING SOLAR ENERGY NASA TT F 16 089 HIMTENBERGER, K. //DENTAL-LABOR// 00/00/1972, V, N0020, PP 0042-0045 STUDIES MAD PROTECTIVE MEASURES: CRITIQUE 0F THE ARTICEL "REFINED ALLOYS" IN ISSUE 8/72 NTC 76-13232-06L UNKNOWN //DEP ARTMENT VAN DEFENSIE VS NINE-FIVE SIX FIVE// 00/00/1979, V, N, FIELD HANUAL 9-565 NOTAR 81 HH H 1 PWAT 1 1959, PART 1 1960, AND CHANGES 1964 *FSTC-HT-23-0832-74 GUTHAM-FLORES, CARLOS //DEP ARTMENTO DEF FISOLOGIA, INSTITUTO DE ESTUDIOS MEDICOS Y BIOLOGICOS// 00/00/00000-/, N, PP 0087-0092	
A SYSTEM UTILITING SOLAR ENERGY NASA TT-F-16089 UNKNOWN //DENSOKEN NYUSU// OD/OD/1973, V, NO284, PP 0001-0003 A SYSTEM UTILIZING SOLAR ENERGY NASA TT F 16089 HINTENBERGER, K. //DENTAL-LABOR// OD/OD/1972, V, NO020, PP 0042-0045 STUDIES AND PROTECTIVE MEASURES: ORITIQUE OF THE ARTICEL "REFINED ALLOYS" IN ISSUE 8/72 NTC 76-13232-06L UNKNOWN //DEPARTMENT VAN DEFENSIE VS NINE-FIVE SIX FIVE// OD/OD/1959, V, N, FIELD MANUAL 9-565 MOTAR 81 MM M 1 PRATT 1 1959, PART 1 1960, AND CHANGES 1964 *FSTC-HT-23-0832-74 GUIMAM-FLORES, CARLOS //DEPARTMENTO DE*FISOLOGIA, INSTITUTO DE ESTUDIOS MEDICOS Y BIOLOGICOS// OD/OD/00000, N, PP 0087-0092	005461
UNKNOWN //DENSOKEN NYUSU// 00/00/1973, V, N0284, PP 0001-0003 A SYSTEM UTILIZING SOLAR ENERGY MASA TT F 16089 HINTEMBERGER, K., //DENTAL-LABOR// 00/00/1972, V, N0020, PP 0042-0045 STUDIES AND PROTECTIVE MEASURES: CRITIQUE 0F THE ARTICEL "REFINED ALLOYS" IN ISSUE 8/72 MTC 76-13232-06L W UNKNOWN //DEP ARTHENT VAN DEFENSIE VS NINE-FIVE SIX FIVE// 00/00/1959, V, N, FIELD MANUAL 9-565 MOTAR 81 MM M 1 PRACT 1 1959, PART 1 1960, AND CHANGES 1964 *FSTC-HT-23-0832-74 GUZMAM-FLORES, CARLOS //DEP ARTMENTO DE' FI SOLOGIA, INSTITUTO DE ESTUDIOS MEDICOS Y BIOLOGICOS// 00/00/0000000, N, PP 0087-0092	
A SYSTEM UTILIZING SOLAR ENERGY HASA TT F 16089 HINTENBERGER, K. //DENTAL-LABOR// 00/00/1972,V,N0020, PP 0042-0045 STUDIES AND PROTECTIVE MEASURES: CRITIQUE OF THE ARTICEL "REFINED ALLOYS" IN ISSUE 8/72 MTC 76-13232-06L UNKNOWN //DEP ARTMENT VAN DEFENSIE VS NINE-FIVE SIX FIVE// 00/00/19759, V, N FIELD MANUAL 9-565 MOTAR 81 MM H 1 PART 1 1959, PART 1 1960, AND CHANGES 1964 *FSTC-HT-23-0832-74 GUZHAM-FLORES, CARLOS //DEP ARTMENTO DE'FISOLOGIA, INSTITUTO DE ESTUDIOS MEDICOS Y BIOLOGICOS// 00/00/0000, V, N, PP 0/087-0/092	027695
HINTENBERGER, K. //DENTAL-LABOR// 00/00/1972, v, NO020, PP 0042-0045 STUDIES AND PROTECTIVE MEASURES: CRITIQUE OF THE ARTICEL "REFINED ALLOYS" IN ISSUE 8/72 NTC 76-13232-06L UNKNOWN //DEPARTMENT VAN DEFENSIE VS NINE-FIVE SIX FIVE// 00/00/1959, v, N, FIELD MANUAL 9-565 MOTAR 81 MM H 1 PART 1 1959, PART 1 1960, AND CHANGES 1964 *FSTC-HT-23-0832-74 # GUZHAM-FLORES, CARLOS //DEPARTMENTO DE'FISOLOGIA, INSTITUTO DE ESTUDIOS MEDICOS Y BIOLOGICOS// 00/00/0000, v, N, PP 0087-0092	
//DEPARTMENTO DE'FISOLOGIA, INSTITUTO DE ESTUDIOS MEDICOS Y BIOLOGICOS// O0/00/0972,v, NOO20, PP 0042-0045 STUDIES AND PROTECTIVE MEASURES: CRITIQUE OF THE ARTICEL "REFINED ALLOYS' IN ISSUE 8/72 MTC 76-13232-06L UNKNOWN //DEPARTMENT VAN DEFENSIE VS NINE-FIVE SIX FIVE// 00/00/1959, v, N FIELD MANUAL 9-565 MOTAR 81 MM M 1 PPART 1 1959, PART 1 1960, AND CHANGES 1964 *FSTC-HT-23-0832-74 ###################################	
### DOCUMENT OF PROPERTY OF PR	07 3288
//DEP ARTHENT VAN DEFENSIE VS NINE-FIVE SIX FIVE// 00/00/1959, V, FIELD MANUAL 9-565 MOTAR 81 MM M 1 PART 1 1959, PART 1 1960, AND CHANGES 1964 *FSTC-HT-23-0832-74 GUZMAN-FLORES, CARLOS //DEP ARTMENTO DE FI SOLOGIA, INSTITUTO DE ESTUDIOS MEDICOS Y BIOLOGICOS// 00/00/0000, V, N, PP 0087-0092	
PMRT 1 1959, PART 1 1960, AND CHANGES 1964 *FSTC-HT-23-0832-74 # GUIMAN-FLORES, CARLOS //DEP/ARTMENTO DE*FISOLOGIA, INSTITUTO DE ESTUDIOS MEDICOS Y BIOLOGICOS// 00/00/0000.v, N, PP 0087-0092	034545
//DEPARTMENTO DE FISOLOGIA, INSTITUTO DE ESTUDIOS MEDICOS Y BIOLOGICOS// 00/00/0000.vpp 0087-0092	
THE FUNCTION OF THE OLIVO-COCHLEAR BUNDLE IN THE	0038 26
_ ACOUSTIC DISTRACTION PHENOMENON FSTC-HT-23-1652-73 #	
TENEVA, M. //DEPENDENCE OF THE NATURAL RADIOACTIVITY OF THE GROUND AIR LAYER ON THE SOIL STATE// 00/00/0000, v, n, PP 0035-0039 DEPENDENCE OF THE NATURAL RADIOACTIVITY OF THE	065146
GROUND AIR LAYER ON THE SOIL STATE JPRS FOR USERDA, HASL #	
The state of the s	017724

```
00/00/1970, v0045, N0007, PP 0235-0241
RECLAMATION OF SLOPE SLIDES BY APPLICATION OF HORIZONTAL DRILLINGS AND ELECTROOSMOSIS **NTIS** TT-75-55078
SCHLAICH, J.
//DER BAUINGENIEUR//
                                                                                                                                                                                                                                   000000014105
00/00/1974, V0049, N0002, PP 0041-0045
THATURAL DRAUGHT COOLING TOWER WITH PRESTRESSED HEMBRANE SHELL
C.E. TRANS. 6753
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                                   000000008520
UNKNOWN

JOER BUND//
31/10/1973, V----, N----
TERRORISTS USE EAST-WEST BERLIN INTRAURBAN
ELECTRIC RAILROAD 4 PP
CSO 8020/1033 COMPLETED SPECIAL
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                                   000000008508
//DER BUND//
07/11/1973, V---, N---
ARE HIGHER CURRENCY EXCHANGE REQUIREMENTS DESIGNED
TO LIMIT VISITS?
CSO 8020/1080 COMPLETED SPECIAL
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                                   000000008517
//DER BUND//
04/01/1974,V----,N----
COMMUNIST DELVEOPMENT ASSISTANCE 5 PP
CSO 8020/1418 COMPLETED SPECIAL
UNKNOWN
//DER BUND//
15/01/1974, V----, N----
EXCOMMUNICATION OF CHINA BY SOVIET BLOC 5 PP
CSO 8020/1418 COMPLETED SPECIAL
                                                                                                                                                                                                                                   000000008504
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                                   000000008507
"//DER BUND//
24/02/1974, V----, N----,
SHELEPIN" SUCCESSES - SOVIET INFLUENCE ON WEST
EUROPEAN TRADE UNION MOVEMENT 2 PP
C$0 8020/1648 COMPLETED SPECIAL
UNKNOWN //DER BUNDESMINISTER DER VERTEIDIGUNG FUEHRUNGSSTAB DES HEERES//
                                                                                                                                                                                                                                   000000023536
00/00/0000, V----, N----,
MAKSHAMSHIP TRAINING WITH THE MARDER ARMORED
PERSONNEL CARRIER
FSTC-HT-23-81-75
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                                   000000029 188
//DER BUNDESMINISTER DES INNER//
00/00/0000, V----, N----
LIST OF EXISTING AND PROPOSED LAWS AND REGULATIONS
ON MOISE PREVENTION IN THE GERMAN FEDERAL
REPUBLIC
+TIC/LB/6-504-335
ADOLPH, H.

//DER DEUTSCHE STRASSENVERKEHR//
00/10/1974,V----, N----, PP 0328-0329
NEM LAWS ON ENGINE EMISSIONS REPORTED 5 PP
                                                                                                                                                                                                                                   000000011193
JPRS 63555
```

```
KAEMPFE, GUENTER
//DER DEUTSCHE STRASSENVERKEHR//
00/03/1975,V----, N-----, PP 0075
EFFECT OF HIGH AUTO SPEEDS UPON FUEL CONSUMPTION
AND SAFETY, HIGH AUTO SPEEDS DECRIED 2 PP
JPRS 65032
                                                                                                                                                                                                                                                000000010015
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                                                000000010003
//OER DEUTSCHE STRASSENVERKEHR//
00/03/1975,V----,N----, PP 0090-0091
EFFECT OF HIGH AUTO SPEEDS UPON FUEL CONSUMPTION
AND SAFETY, MODERATE SPEEDS URGED FOR ECONOMY AND SAFETY 3 PP
 JPRS 65032
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                                                000000047148
//DER DEUTSCHE STRASSENVERKEHR//
00/02/1976,V----,N----, PP 0056-0057
REVOCATION OF DRIVER'S LICENSE AN ADDITIONAL LEGAL
PENALTY 5 PP
JPRS 67064
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                                                000000041183
//DER DEUTSCHE STRASSENVERKEHR//
00/03/1976,V----, N----, PP 0029-0034
INFORMATION GIVEN FOR GDR MOTOR TOURISTS TO USSR
8 PP
JPRS 67213
KUENKLER, H.
//DER EINFLUSS DER LUFTVORKUEHLUNG VOR DER VERDICHTUNG BEI LUFTATMENDEN ANTRIEBEN EINES RAUMFAHRZEUGTRAEGERS VERGLEIBERHALTENS DER.
 10/11/1973, V----, N----, PP 0221
FLUI DE//
FLUIDE//
THE EFFECT OF AIR PRECOOLING PRIOR TO COMPRES
SION IN AIR-BREATHING ENGINES FOR A SPACE
VEHICLE CARRIER COMPARATIVE ANALYSIS WITH
SPECIAL CONSIDERATION GIVEN TO THE REAL-GAS
BEHAVIOR OF FLUIED
NASA TT F 16093
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                                                000000006421
//DER FERNMELDE-INGENIEUR//
00/00/1973, V----, NO010, PP 0001-0035
PCM TRANSMISSION SYSTEMS OF FRG FEDERAL
POSTAL SERVICE
CSO: 8320/1325 COMPLETED SPECIAL
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                                                000000047763
   //DER FLIEGER//
00/00/0000, V0052, N0007, PP 0277
FLIGHT MATERIALS AND AVIONICS IN THE USSR
FSTC-HT-23-534-75
DORNIER CLAUDIUS, JR.
//DER FLIEGER, LUFT- UND RAUMFAHRT INTER NATIONAL//
00/00/1975, V0055, N0006, PP 0221-0226
THOUGTH ON THE FUTURE TASKS OF THE EUROPEAN
AVIATION
AVIATION
                                                                                                                                                                                                                                                000000032918
FTD-10(RS)1-2214-75
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                                                000000018708
//DER FLIEGER, LUFT- UND RAUMFAHRT INTERNATIONAL//
00/00/1975, VOOS5, NOOO1, PP 0527
TESLA OPRL-4 3 PP
```

	AIR /FTD-ID(RS) 1-2275-75	# · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	KLOSS, GOTTFRIED //DER HANDEL// 00/00/1975, V, NOOOB, PP 0309-0312 DOMESTIC TRADE INTEGRATION WITHIN CEMA DISCUSSED 7 PP		000000021492
	JPRS 65828	*	
	KRAUSS, O. //OER MASCHINENSCHADEN// OD/00/1973, VOOOS, NOO46, PP 0157-0163 PART REPAIR OF HIGH VOLTAGE WINDINGS OF ELECTRICAL MACHINES C.E. TRAMS. 6746	N	000000014093
-	SCHULLER, H. J. //DER MASCHINENSCHADEN// 00/00/1974, VOO47, NOO01, PP 0001-0013 CRACKING IN THE WELD REGION OF SHAPED COMPONENTS IN HOT STEAM LINES MATERIALS INVESTIGATIONS BISI 12477	*	000000011040
-	MORAVEK, I. //DER MASCHINENSCHADEN// 00/00/1974, V0047, N0001, PP 0030-0034 SOLID BORNE SOUND MEASURING - A MEANS OF OPERATIONAL MONITORING OF REACTOR PRESSURE VESSEI C.E. TRANS 6543	LS #	00000000455
	SCHULLER, H. J. //DER MASCHINENSCHADEN// 00/00/1974, V0047, N0002, PP 0069-0074 CRACKS IN THE MELDED SEAM REGION OF SHAPED PARTS IN SUPERHEATED STEAM CONNECTIONS BISI 13320	. A	000000021396
	SCHULLER, H. J. //DER MASCHINENSCHADEN// 00/00/1974, V0047, N0002, PP 0069-0074 CRACKS IN THE VICINITY OF WELDS OF FITTINGS FROM SUPERHEATED STEAM LINES C. E. TRANS 6587	×	000000005865
	SCHULLER, H. J. //DER MASCHINENSCHADEM// 00/00/1974, V0047, N0002, PP. 0069-0074 CRACKS IN THE WELDED SEAM REGION OF SHAPED PARTS IN SUPERHEATED STEAM CONNECTIONS #BISI 13320	A	000000016713
	SCHULLER, H. J. //DER MASCHINENSCHADEN// 00/00/1974, VOO47, NOO02, PP 0069-0074 CRACKS IN THE WELDED SEAM REGION OF SHAPED PARTS IN SUPERHEATED STEAM CONNECTIONS		000000033210
	*BISI 13320 ZINGLER, PH. //DER MASCHINENSCHADEN// 00/00/1974, VOO47, NOO06, PP 0222-0239 DAMAGE TO BUILDINGS IN NUCLEAR POWER STATIONS C.E. TRANS, 6755	#	000000014097
	BOHNSTEDT, H. J.		000000035581

//DER MASCHIMENSCHADEN//
00/00/1975, V----, NOOO3, PP 0095-0096
OM LOAD SURVEILLANCE OF NUCLEAR POWER
PLANT COMPONENTS BY NOISE AND VIBRATION ANALY SIS C. E. TRANS 6873 EIDEN, H.
//DER MASCHINENSCHADEN//
00/00/1975, V0048, N0003, PP 0069-076
POMER STATION PIPING CRITICAL CONSIDERATIONS 000000035574 C. E. TRANS 6878 MALTHER, ROSEL
//DER NATIONALE DEMOKRAT//
00/08/1975, V----, NOODB, PP 0207-0208
NATIONAL FRONT PARTIES PREPARE FOR 1975-76
POLITICAL STUDY YEAR, NATIONAL DEMOCRATS TO RECRUI
MORE ARTISANS 4 PP
JPRS 65924
000000031694 MOELLER, M.-D.

//DER MERVEMARZT//
00/00/1972, V0043, N0006, PP 0327-0328
COMMENT ON THE WORK M. RABE
GUO COPYRIGHT MATERIAL OTHERS REFER TO NNMC 000000021203 NNMC 1757 RUBNOFF VON E 000000020782 //DER MERVENARZI//
00/00/1973, V---- MO044, PP 0497-0498
EXPERT TESTIMONY OF PSYCHIATRISTS AND
PSYCHOLOGISTS IN THE EVALUATION OF SEVERE
DISTRUBANCES OF CONSCIOUSNESS BINNER, E. //DER NEUERER// 000000003047 00/05/1974, V----, N----, PP 0173-0176 MI CROFILM SYSTEM DESCRIBED 5 PP JPRS 62886 UNKNOWN 000000014031 //DER PFLANZENARZT// OO/12/1974, V----, N----,
ENTIRE SPECIAL ISSUE
OFFICIAL LISTING OF PLANT-PROTECTIVE AGENTS AND
PLANT-PROTECTIVE EQUIPMENT FSTC-HT-23-881-75 LAME, S. //DER PRAKTISCHE ARTZT// 000000043803 00/00/1974, V----, NOOD9,
MECHAMISM OF PHYSTOLOGICAL ACTION OF
ATMOSPHERIC ELECTROMAGNETIC VARIATIONS ON
THE ORGANISM CSO 8320/0621-76 COMPLETE SPECIAL UNKNOWN
//DER SOLDAT//
23/02/1975,y----, NOOO4, PP 0003
GUNNERY TRAINING ON A TANK GUN WITH THE AID OF A DIRECT-FIRE SIMULATOR
FSTC-HT-23-1023-75 000000030810 UNKNOUN 000000006493

//DER SPEIGEL// 20/05/1974, V, N, PP 0020 INFORMATION ON HELMUT SCHMIDT 10 PP		
CSO 8320/0090 COMPLETED SPECIAL UNKNOWN //DER SPEIGEL//	*	000000046756
00/00/1975, V, N0010, PP 0030-0031 BIRIGIBLES *NASA TT F-16992	*	
UNKOWN //DER SPEIGEL// 00/00/1975, V, NO010, PP 0030-0031		000000052973
DIRIGIBLES NASA-TT-F-16992 UNKNOWN	N .	000000061689
//DER SPEIGEL// 19/07/1976, V, PP 0084-0086 MURDER OF YUGOSLAV EXILES, DIPLOMATS IN FRG DISCUSSED: HEAD OVER HEELS 9 PP		
CSO: 8120/3759-76 COMPLETED SPECIAL UNKNOWN //DER SPIEGEL// 04/12/1967, V, N, PP 0034-0049	,	000000026271
COMMENTARY ON PAST CARRER OF HELMUT SCHMIDT 13 PF CSO: 8320/2336 COMPLETED SPECIAL UNKNOWN	*	0000000038384
//DER SPIEGEL// 00/00/1969, V, NOOO6, PP 0084-0086 BIO DATA ON K. F. KATUSHEV 5 PP CSO: 8120/0564-76 COMPLETED SPECIAL	. #	000000028786
SCHWINN, MONIKA //DER SPIEGEL// 02/04/1973, V, N, PP 0068-0069 ALSO PP 72-73,76-78,80 AND 83		000000026270
DON'T BREAK YOUR TEETH ON ME 19 PP CSO: 8020/2088 COMPLETED SPECIAL SCHREIBER, HERMANN	*	0000000026269
//DER SPIEGEL// 14/05/1973, V, NOO2O, PP 0029-0032 ADVANCING ONE STEP AT A TIME 12 PP CSO: 8120/0150 COMPLETED SPECIAL		000000020209
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 06/08/1973,V,NOO32, PP 0059-0060 THE RESULT OF THE GREEK PLEBICITE MIRACLE AFTER SUMPOWN 6 PP		000000026268
CSO: 8120/1060 COMPLETED SPECIAL DUBROY, ANDREY	*	000000026267
//DER SPIEGEL// 29/10/1973, V, N, PP 0148-0154 SOVIET CRITIC DUBROV ON THE FATE OF GRIGORENKO': FAMILY		3333000020201
CSO: 8020/1161-75 COMPLETED SPECIAL	•	000000000000000000000000000000000000000
//DER \$PIEGEL// 19/11/1973,V,N, PP 0074		000000030606

	ALSO PP 0076,0078, 0079, 0081, 0083, 0086, 0089, 0090, 0092 JUNE 2ND MOVEMENT UNDERGROUND GROUP IN FRG CSO: 8020/2095 COMPLETED SPECIAL	#	
. (UNKNOWN //DER SPIEGEL// 07/01/1974,v,N, PP 0046-0051 READY 10 ACCEPT DEATH 11 PP CSO: 8020/1308 COMPLETED SPECIAL	*	000000023929
	UNKNOWN //DER SPIEGEL// 28/01/1974,V, N, PP 0102-0123 GELLER AND PARAPSYCHOLOGY 23 PP CSO: 8320/1571 COMPLETED SPECIAL	#	000000023923
	UNKNOWN //DER SPIEGEL// 28/01/1974, V, N, PP 0107 EXPERT OPINION ON GELLER FORK 23 PP CSO: 8320/1571 COMPLETED SPECIAL		000000023924
	UNKNOWN //DER SPIEGEL// 28/01/1974, V, NP, PP 0108 MAGIC TRICK INVENTOR ON GELLER TV APPEARANCE 23	PP.	0000000239 25
	CSO: 8320/1571 COMPLETED SPECIAL UNKNOWN //DER SPIEGEL// 28/01/1974, V, N, PP 0112-0113 DER SPIEGEL INTERVIEW WITH PARAPSYCHOLOGIST PROF. JOSEPH B. RHINE 23 PP CSO: 8320/1571 COMPLETED SPECIAL	, ,	000000023926
	UNKNOWN //DER SPIEGEL// 28/01/1974, V, N, PP 0116 DER SPIEGEL REPORTER ON EXPERIENCES WITH GELLER CSO: 8320/1571 COMPLETED SPECIAL	23 #	000000023927
	UNKNOWN //DER SPIEGEL// 04/02/1974, V, NOOO6, PP 0082-0087 FED UP WITH SOLZHENITSYN 4 PP CSO: 8020/1547 COMPLETED SPECIAL	,	000000023930
	UNKNOWN //DER SPIEGEL// 25/02/1974,V, N, PP 0027-0029 TRAFFIC ACCIDENT LEADS TO FRG ARREST OF GDR AGENTS & PP CSO: 8020/1722 COMPLETED SPECIAL	1	0000000239 22
	UNKNOWN //DER SPIEGEL// 25/02/1974, V, N, PP 0055 ALSO P 57 NEW BND RECRUITING METHODS DESCRIBED 6 PP	•	000000023921
	CSO: 8020/1722 COMPLETED SPECIAL UNKNOWN //DER SPIEGEL// 08/04/1974, V, NO015, PP 0180-0184 LASER-FUSION EXPERIMENTS 3 PP	,	000000026281

CSO; 8320-1959 COMPLETED SPECIAL	#	
UNKNOWN		000000023931
//DER \$PIEGEL// 29/04/1974 V NOO18 PP 0010-0031		
29/04/1974, V, NOO18, PP 0019-0031 DER SPIEGEL ON THE GUILLAUME ESPIONAGE CASE 23 I	P	
CSO; 8120/2025 COMPLETED SPECIAL	*	
UNKNOWN		000000023935
//DER SPIEGEL//		
06/05/1974,V,N, PP 0049 ALSO PP 52 AND 54		
EXCHANGED GOR SPIES FREELY RETURN TO FRG 8 PP		
CSO: 8020/2065 COMPLETED SPECIAL	#	
UNKNOWN		000000023934
//DER SPIEGEL//		
13/05/1974,V,N, PP 0019-0034 INFORMATION ON HELMUT SCHMIDT 21 PP		
CSO: 8320/0091 COMPLETED SPECIAL	#	
UNKNOWN		000000023933
//DER SPIEGEL//	· ·	000000023733
13/05/1974, V, N, PP 0078		
ALSO P 80 SMUGGLING CAPITAL OUT OF ITALY 3 PP		
CSO: 8020/2124 COMPLETED SPECIAL	#	
UNKNOWN		000000005581
//DER SPIEGEL//		1 86 (1000000000
20/05/1974_V, N, PP 0000		
BOOK BLACKHARKETING IN USSR CSO 8020/1482 COMPLETE SPECIAL	A	
LOHMAR, ULRICH //DER SPIEGEL//		000000023932
27/05/1974, V, N, PP 0008		
ALSO PP 10 AND 11		
BUNDESTAG MEMBER LOHMAR (SPD) ON HELMUT SCHMIDT 3 PP		
CSO: 8320/0089 COMPLETED SPECIAL	•	
UNXNOWN		000000026265
//ber Spiegel//		000000020203
07/07/1974,V,N, PP 0062-0063 EFFECTS OF U.S. ATOMIC REACTOR ALD TO EGYPT		
ASSESSED 3 PP		
CSO: 8320/0041-75 COMPLETED SPECIAL	#	
HOCHMAN, JIR1		000000003048
//DER SPIEGEL//		0000000000000
26/08/1974, V, N, PP 0078-0086 EXILE DESCRIBES CONDITIONS IN CZECHOSLOVAKIA TOD.	AV	
JPRS 62970	**	
· shirth ha in		
UNKNOWN //DER SPIEGEL//		000000003049
02/09/1974, V, N, PP 0045-0052		
 ALARMING RISE IN UNEMPLOYMENT FOR ACADEMIC GRADUATES 6 PP		
JPR\$ 63056	#	
VIIIUI MVE MAB ACA T		
KUCHINKE, NORDERT -//DER SPIEGEL//		000000002932
23/12/1974 V, N, PP 0061-0068 MINERAL RESOURCE BASE OF EASTERN SIBERIA REVIEWE		
MINERAL RESOURCE BASE OF EASTERN SIBERIA REVIEWE		

	9 PP JPRS 63936	Ä	
	UNKNOWN //DER SPIEGEL//		000000029539
=	00/00/1975, v, M00043, PP 0025-0027 MEST GERMAN SOUTH AFRICAN REGOTIATIONS ON MUCLEAR COOPERATION REPORTED CSO 8320/0930-76 COMPLETE SPECIAL	g.	
	UNKNOWN		000000046484
2	//DER SPIEGEL// 00/00/1975, V0029, N0034, PP 0060-0067 "SPEIGEL" INTERVIEW WITH SOVIET PROFESSOR		00000040404
-	MIKHAIL VOZLENSKIY CSO: 8020/0841 COMPLETED SPECIAL	*	
	UNKNOWN //DER SPIEGEL//		000000004405
	06/01/1975,V, N, PP 0022-0029 FRG ROLE IN POWER POLITICS ASSESSED 12 PP JPRS 64001	,	
	UNKNOWN		000000006350
-	//DER SPIEGEL// 06/01/1975, V, NOOO1, PP 0057-0058 ALSO NUMBER 2		000000000000000000000000000000000000000
	PROFILE ON FRENCH PREMIER JACQUES CHIRAC 3 PP CSO: 8120/1486 COMPLETED SPECIAL	•	
_	UNKNOWN //DER SPIEGEL//		000000010733
	27/01/1975, V, N, PP 0068-0070 COMMUNISTS VS SOCIALIST IN PORTUGAL'S		
	COALITION GOVERNMENT CSO 8120/1631	#	
	UNKNOWN //DER SPIEGEL// 10/02/1975,V,N, PP 0024-0028 CDU BIEDENKOPF, SPD EHMKE DEBATE SPD PROGRAM		000000011575
	JPRS 64356		
	UNKNOWN		000000005979
	//DER SPIEGEL// 17/02/1975,V,N, PP 0032-0044 POWER OF FRG FEDERAL BANK EXAMINED 13 PP		
,	JPR\$ 64339	*	
	UNKNOWN //DER SPIEGEL// 24/02/1975 y, N, PP 0082-0093		000000012576
	SMRKOVSKY DEATH-BED TESTIMONY OF 1968 EVENTS SMHGGLED TO THE WEST 12 PP		
	JPRS 64293 UNKNOWN		00000001400
	//DER SPIEGEL// 03/03/1975,V, N, PP 0019-0027		000000034109
	LORENZ KIDNAPPING, A GENERAL REHEARSAL? CSO: 8020/2053 COMPLETED SPECIAL	×	
	UNKNOWN //DER SPIEGEL// 03/03/1975,V,NO010, PP 0105-0113		000000029674

CONSEQUENCES OF ECONOMIC REFORM DISCUSSED 9 PP JPRS 65095	#	
UNKNOWN //DER SPIESEL// 10/03/1975/V, N, PP 0028-0032 ASSESSMENT OF LORENZ KIDNAPPERS, SCENE OF CRIME BERLIN CSO: 8020/2060 A COMPLETED SPECIAL		000000030601
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 10/03/1975,V, N, PP 0105-0111 CURRENT CHANGES IN SPAIN ANALYZED 5 PP JPRS 64392	4	0000000279 48
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 24/03/1975,Y, N, PP 0028-0032 TWO ARTICLES RE: LORENZ KIDNAPPERS CSO: 8020/2060 B COMPLETED SPECIAL		000000030602
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 28/04/1975, V, N, PP 0023-0033 TERRORISTS ASSAULT STOCKHOLM EMBASSY 13 PP JPRS 64857	,	000000027815
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 05/05/1975,V,N, PP 0129-0132 SOARES OUTLINES POLITICAL SITUATION FOR DER SPIEGEL 5 PP FBIS-MEU-75-88 6 MAY 1975		000000020964
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 05/05/1975,V,N, PP 0178-0185 FRG NEMSMAN REPORTS ON HIS TRIP TO CUBA 6 PP JPRS 64883		000000032405
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 26/05/1975,V,N, PP 0065-0068 HAVEMANN CRITICIZES GDR/BLOC ECONOMIC POLICIES, CONDITIONS 5 PP JPRS 65/330	·	000000032033
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 26/05/1975, V, N, PP 0096-0106 PERES INTERVIEWED ON ASPECTS OF MIDDLE EAST SITUATION 6 PP		000000009220
FBIS-MEA-75-105 30 MAY 1975 UNKHOWN //DER SPIEGEL// 02/06/1975,V, N, PP 0038-0047 'DER SPIEGEL' REPORTS ON ILLEGAL GUEST WORKERS 9 PP	#	000000032005
JPRS 65123 UNKNOWN //DER SPIEGEL// 16/06/1975, V, N, PP 0021-0026 A TELEPHONE-TAPPING AFFAIR 9 PP	*	000000031130

JPR\$ 65180	#	
GLOTZ, PETER //DER SPIEGEL// 23/06/1975, V, N, PP 0040-0041 FUTURE VIABILITY OF SPD EXAMINED 6 PP		000000014783
JPR\$ 65418	#	
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 23/06/1975,V,N, PP 0074-0077 NATIONAL COMMUNISM ENDANGERS SOVIET POWER 6 PP JPRS 65445	*	000000017150
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 23/06/1975,V, N, PP 0096-0098 CHIAMG WEI-KUO DISCUSSES MISTAKES OF WASHINGTON 4 PP		000000010422
FBI S-APA-75-123 25 JUNE 1975	#	
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 30/06/1975, V, N, PP 0062-0065 NGUYEN HUU THO INTERVIENED BY DER SPIEGEL REPORT	TER	000000046830
4 PP FBIS-APA-75=128 ANNEX 2 JULY 1975		
ZOLLER, HENRI //DER SPIEGEL// 14/07/1975, V, N, PP 0060-0062 DER SPIEGEL INTERVIEN 4 PP FBIS-MEU-75-136, 15 JULY 1975	*	000000024783
UNKNOHN		000000024786
//DER SPIEGEL// 14/07/1975,V,N, PP 0068-0070 RAHMAN INTERVIEWED ON CURRENT SITUATION 3 PP FBIS-MEA-75-136, 15 JULY 1975	#	0000002
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 21/07/1975, V, N, PP 0057-0059 MOBUTU INTERVIEW ON COUNTRY'A PROBLEMS REPORTED		000000047663
FBI S-SAF-75-142 23 JULY 1975	и	
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 21/07/1975, V, NOO30, PP 0032-0043 1) DAMGERS OF NUCLEAR POWER PLANTS ASSESSED 2) RESISTANCE TO WYHL NUCLEAR PLANT DESCRIBED		000000029233
16 PP CSO: 8320/0287-76 COMPLETED SPECIAL		
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 04/08/1975, V, N, PP 0017-0023 EAST-MEST GERMAN SUMMIT IN HELSINKI ANALYZED 10 JPRS 65560	, PP #	000000013368
UNKNOWN //DER SPIEGEL//		000000013587
04/08/1975, V, N, PP 0024-0025 GDR'S BOCK INTERVIEWED BY DER SPIEGEL 4 PP FBIS-WEU-75-151, 5 AUGUST 1975		

UNKNOWN //DER SPIEGEL// 04/08/1975,v, n, PP 0030-0031 VER OF THE PROOF OF THE PUBLIC SERVING		000000026721
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 11/08/1975, V, N, PP 0019-0021 FRIDERICHS OUTLINES FRG ECONOMIC SITUATION 5 PP FRIS-MEU-75-156, 12 AUGUST 1975		000000013620
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 15/09/1975, V, N, PP 0038-0057 OBJECTIVES OF ARMS PRODUCTION AND POLITICS AT ODI 15 PP JPRS 65921		000000031801
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 29/09/1975,V,N, PP 0096-0104 REPORT ON INDUSTRIAL POLLUTION OF UPPER RHINE 8 I JPRS 66215		000000018,796
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 03/10/1975,V, N, PP 0070-0076 NEW METHODS TO COMBAT ANARCHISTS DETAILED 10 PP JPRS 66073	×	000000046628
JIHAM, AL-SADAT //DER SPIEGEL// 06/10/1975,v, n, PP 0150-0156 MRS SADAT INTERVIEWED ON EMANCIPATION OF ARAB HOMEN 6 PP JPRS 66180	A	000000018166
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 13/10/1975,V, N, PP 0036-0041 POLAND-FRG REPATRIATION PROBLEMS NOTED 5 PP JPRS 66150	*	000000018 028
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 03/11/1975,V, N, PP 0044-0049 GROWING NUMBER OF GOR CITIZENS SEEK EXIT PERMIT TO FRG, DER SPIEGEL ARTICLE 3 PP JPRS 66212	*	000000018807
UNKNOWN / //DER SPIEGEL// 03/11/1975,V, N, PP 0082-0087 GDR BORDER MEASURES DESCRIBED IN DETAIL 7 PP JPRS 66352	#	000000038 018
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 24/11/1975,V, N, PP 0028-0031 COMSERVATIVES PUSH EFFORTS TO FOUND FOURTH PARTY 7 PP		000000034017
JPRS 66510 UNKNOWN	*	000000034018

//DER SPIEGEL// 24/11/1975,V, N, PP 0033-0034 ACCIDENT CAUSES SETBACK FOR FRG NUCLEAR POWER P 5 PP JPRS 66510	PLAN #	
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 29/12/1975,V, N, PP 0021-0023 FRG MEDIA VIEW GDR ECONOMIC DIFFICULTIES, RAN MATERIALS BECOMING EXHAUSTED 5 PP JPRS 66761	*	000000022005
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 00/00/1976,V,NOOOB, PP 0089-0096 THE NETHERLANDS ROYAL FAMILY ITS FORTUNES AND BUSINESSES CSO 8120/2109-76 COMPLETE SPECIAL	*	000000048109
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 05/01/1976,V, N, PP 0017-0019 FDP SEEM ATTRACTING GROWING LIBERAL VOTE 5 PP JPRS 66773	*	000000022398
UNKNOWN //DER SPIEGEL// O5/01/1976,V, N, PP 0022-0024 BONN STUDIES FOREIGN AID IN RETURN FOR RAH MATERIALS 5 PP JPRS 66773	*	000000022399
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 19/01/1976,V, N, PP 0030-0032 BUNDESTAG DEFENSE DEBATE AND 'UNITE PAPER', 'WHITE PAPER' CRITICIZES NATO COOPERATION 2 PP JPRS 66743	*	000000033469
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 23/02/1976,V,N, PP 0089-0092 L'HUMANITE CHIEF EDITOR INTERVIEWED ON PCF POLI 5 PP JPR \$ 66923	CY #	000000037 18 1
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 08/03/1976,V, N, PP 0000 FRG GENERAL CRITIQUES NATO COMPANY 5 PP JPRS 66975		000000038231
UNKNOWN //GER SPIEGEL// 15/03/1976, V, N, PP 0025-0030 KOSCHMICK INTERVIEWED ON NEW COALITION POSSIBILITIES 6 PP JPRS 67072	*	000000042630
UNKNOWN //DER SPIEGEL// 15/03/1976, V, N, PP 0025-0030 KOSCHMICK INTERVIEWED ON NEW COALITION POSSIBILITIES 6 PP JPRS 67072	:	000000055905

UNKNOWN 000000055757 //DER SPIEGEL//
15/03/1976, V----, N----, PP 0043-0044
DETAILS OF 'LION' TANK DEAL REVEALED 5 PP JPRS 67080 UNKNOWN
//DER SPIEGEL//
15/03/1976, Y----, N----, PP 0065
ALSO PP 67-68, 70-71, 73-74
MEST GERMANY'S WORLDMIDE NUCLEAR POWERPLANT 000000038450 DEALS DESCRIBED 12 PP JPRS 67238 000000041165 //DER SPIEGEL//
15/03/1976,V----, N----, PP 0104-0118
'DER SPIEGEL' EXAMINES FUTURE OF COMMUNISM IN
AFRICA 13 PP JPRS 67 197 STEINHOFF, JOHANNES
//DER SPIEGEL//
29/03/1976, V----, N----, PP 0134-0135
GENERAL STEINHOFF EXAMINES COMMUNIST ROLE IN
MATO GOVERNMENT 6 PP
JPRS 67201 000000041230 MUELLER, ROLF
//DER SPIEGEL//
20/04/1976,V----, N----, PP 0030-0034
INTERVIEW WITH HANS MATTHOEFER
MATTHOEFER QUERIED ON FRG NUCLEAR ENERGY PROGRAM 000000038437 JPRS 67241 UNKNOWN
//DER \$PIEGEL//
17/05/1976, Y----, N----, PP 0020-0028
FRG PRINTERS' STRIKE FEARED AS FORERUNNER 9 PP
JPR\$ 67438 000000054926 UNKNOWN 000000049 146 //DER SPIEGEL//
17/05/1976,V----,N----, PP 0035-0039
NEW TECHNOLOGY IN PRINTING INDUSTRY
CSO 8020/4047-76 COMPLETE SPECIAL KALTEFLEITER, MERNER
//DER SPIEGEL//
17/05/1976,v---, N----, PP 0079-0085
POLL AMALYZES THEMES OF COMING FRG ELECTION 9 PP
JPRS 67438 000000054925 PELIKAN, JIRI //DER SPIEGEL// 23/08/1976,V----,NO035, PP 0094-0095 PELIKAN SAYS LEADERSHIP WAS FOREMARNED OF SOVIET 000000040351 INVASION 5 PP JPRS 68013 UNKNOWN 000000050093 //DER SPIEGEL// 30/08/1976, V----, N----, PP 0060-0065 GDR DELIVER'S MILITARY EQUIPMENT, KNOW-HOW TO THIRD WORLD 6 PP

	JPRS 67887	A	
	UNKNOMN //DER SPIEGEL//		000000040319
	20/09/1976,V,N, PP 0030-0034 STRAUSS DOMINANCE OF POSSIBLE KOHL CABINET		
	PREDICTED 12 PP		
	JPRS 68014	#	
	UNKNOWN		000000049800
	//DER SPIEGEL//		
	11./10/1976,V,N, PP 0060-0065 'AMATEUR' DRUG SALES ON INCREASE 5 PP		
	JPRS 68172	*	
	UNKNOWN		0000000000
	//DER STERN//		000000008965
	13/03/1975, V, N, PP 0188-0192 SANTI AGO CARRILLO OF THE PCE: THE MAN WHOM FRAN	co	
	MUST FEAR 5 P JPRS 64643	4	
	JFR3 04043	•	
	WILPERT, PAUL		000000004390
	//DER VERKEHR// 00/12/1974,V, N, PP 0489-0494		
named to the	PROGRESS OF CIVIL AIR TRANSPORT DESCRIBED 7 PP		
	JPRS 63985	*	
	UNKNOWN		000000031279
	//DER VERTEI DI GUNG SHAUSHALT 1975 ERLAEU- TERI 11/10/1974, V, N, PP 0001-0033	UNGEN UND VERGLEICHE//	
	ALSO 1-3, TABLE OF CONTENTS COVER TO COVER		
	EXPLANATIONS COMPARISONS OF 1975 FRG		
	DEFENSE BUDGE DRAFT CSO 8120/0440-76 COMPLETE SPECIAL	1	
		"	
	DENI SOY, O. B. //DER EVOORR ABATY VAY USH CHAY A PROMY SHLENNOST //		000000023889
	00/00/1967, V, NOOOB, PP 0011		
	DISTINCTIVE CHARACTERISTICS OF THE VARIATION OF		
	TEMPERATURE AND STEAM PRESSURE IN LARGE PARTICLE BOARDS DURING PRESSING		
	HTC 74-13611-11L	#	
	CHIZHEVSKII, M. P.		000000023847
	//RF8 FVNORD ARATY VAY HOU CH AV A DD DWY CHI ENWO CT //		00000002364/
	00/00/1970, V NOOP, PP 0024-0025 NOISE CONTROL ON TSA-2 MACHINE OPERATION		
	NTC 74-13613-131		

	SOKOLOV, P. V. //DER EVOORR ABATY VAYUSH CHAY A PROMY SHLENNOST//		000000073881
	00/00/1970, V0019, N0006, PP 0009-0010		
	EFFECT OF LOW TEMPERATURES ON THE STRENGTH AND WATER RESISTANCE OF WOOD PARTICLEBOARDS		
	#NTI \$-TT-77-53358	#	
	1.00 10 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0		
	LEPARSKII, L. O. //DEREVOORRABATYVAYUSHCHAYA PROMYSHLENNOST//		000000023874
	00/00/1973,V,N0005, PP 0006-0007		
•	ESTIMATION OF THE RESISTANCE TO HOISTURE		
-	PENETRATION ON PROTECTIVE WOOD COATING NTC 75 10069-11L	*	
			00000000000
	LEMOTVEV, N. L. //DER EVOORR ABATY VAY USH CHAY A PROMY SHLENNOST' //		000000068215
	The second secon		

00/00/1955, V0012, N----, PP 0009-0012 ENGLISH TITLE UNKNOWN *NTIS TT 76-59167 WEIRICH, E. G.

//DERMATOLOGICA BASEL//
00/00/1973, V0147, N----, PP 0353-0375
THE SKIN VASOCONSTRICTION TEST IN THE EVALUA
TION OF TOPICAL CORTICOSTEROIDS IN MAN.
REPORT NO. I. GENERAL PORBLEMS AND RESULTS
OBTAINED IN A SERIES OF TESTS 000000010655 NTC 74-12760-06E WOHLRAB, W.
_//DERMATOLOGICA BASEL//
OO/OO/1976, VO151, N----, PP 0149-0157
REACTION OF EPIDERMIS AFTER LONG-TERM ACTION 000000072590 NTC 76-13103-06E UNKNOWN 000000030148 //DERMATOLOGICA ET UROLOGICA JAPAN// 00/00/0000, V----, N----, ALSO SEE RINSHO HIFU HINYOKIKA BIELICKY, T.
//OERMATOLOGICA//
00/00/1969, V0138, N0001, PP 0045-0058
GROUP SENSITIZATION TO QUINOLINE DERIVATIVES
FTO-HT-23-0023-75 000000003870 BIELICKY, T.

//DERMATOLOGICA//
00/00/1969, V0138, N0001, PP 0045-0058
GROUP SEMSITIZATION TO QUINOLINE DERIVATIVES 13 PP
DISTRIBUTION LIMITED TO U.S. GOV'T AGENCIES ONLY
COPYRIGHT INFORMATION. OTHER REQUEST MUST BE 000000003484 REFERRED TO FTD AIR/FTD-HT-23-0023-75 KORTING, G. W. //DERMATOLOGICA// 000000035269 00/00/1975, V---, N0150, PP 0058-0061 PORPHYRIA CUTAMEA TARADA LIKE SKIN CHANGES IN PROLONGED HEMODIALYSIS NNMC NO 1809 NEBE, H.

//DERMATOLOGISCHE MONATSSCHRIFT//
OU/OD/1974, VO160, N----, PP 0201-0214
STUDIES ON THE DETECTION OF CLINICALLY
THOUSEMENT OF MUSCLE IN LUPUS 000000046656 SILENT INVOLVEMENT OF MUSCLE IN LUPUS ERHTHEMATOSUS NTC 75 12012-06P NEBE, H.

//DERMATOLOGISCHE MONATSSCHRIFT//
00/00/1974, V0160, N0003, PP 0201-0214
STUDIES ON THE DETECTION OF CLINICALLY SILENT
INVOLVEMENT OF MUSCLE IN LUPUS ERYTHEMA-000000001519 TOSUS 24 PP NASA-TT-F-15804 ## RESL, V. //DERMATOLOGISCHE MONATSSCHRIFT// 00/00/1975, V0161, N----, PP 0370-0373 000000072613

```
THE IMMUNOGLOBULINS IGG, IGA, IGM, IGD AND IGE IN PORPHYRIA CUTANEA TARDA NTC 76-13237-06E
     HARTMANN, M.
//DERMATOLOGISCHE MOCHENSCHRIFT//
00/00/1957, V---, NO135, PP 0634-0637
VASCULAR NEVUS WITH ATROPHY OF THE BONE
AS A VARIANT OF THE KLIPPEL TRENAUNAY
SYNDROME
                                                                                                                                                                                                                                                                000000035272
      NNHC NO 1812
PIMINOV, A. F.
//DERMATOLOGIYA I VENEROLOGIYA//
00/00/1973, V----, MOOOB, PP 0110-0113
DESORPTION OF ANTIBIOTICS FROM VARIOUS
CHEMICALLY DIFFERNT OINTHENT BASES
                                                                                                                                                                                                                                                                000000017889
      NTC 75-11670-060
     GOR SHIN, S. N.
                                                                                                                                                                                                                                                                000000023815
     //DERVOOBRABATYVAYUSHCHAYA PROMYSHLENNOST//
00/00/1973, V----, NOOUT, PP 0017-0018
SAFETY TECHNIQUE IN MOOD PRESERVATION
NTC 74-13761-11L
     PROXHORENKO, V. I.

O00000060545

//DESCRIPTION OF THE UNIVERSAL PROGRAM FOR CALCULATING THE NAVIGATIONAL INFORMATION ON THE LOCATION OF ARTIFICIAL EARTH SATELLITE//
D0/00/1976, V----, PP 0001-0080
DESCRIPTION OF THE UNIVERSAL PROGRAM FOR
CALCULATING THE NAVIGATIONAL INFORMATION ON THE
LOCATION OF ARTIFICIAL EARTH SATELLITE
*NASA TT F-17273

#
                                                                                                                                                                                                                                                                000000057170
         //DESCRIPTIONS OF MOSQUITOES//
      00/00/0000, V----, N----, DESCRIPTIONS OF HOSQUITOES 15 PP
      ACS1 K 6092
      UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                                                                000000026675
        //DESCRIPTIONS OF MOSQUITOES//
     00/00/0000, V----, N----, DESCRIPTIONS OF MOSQUITOES
      * ACSI K 6092
     AZBUKINA, YU, N.
//DESHIEIROVANIE AEROFOTOSNIMKOV DLYA GEOMORFOLOGICHESKIKH ISSLEDOVANII//
00/00/1969, V----, N----, PP 0000
INTERPRETATION OF AERIAL PHOTOGRAPHS FOR
                                                                                                                                                                                                                                                                000000014358
     GEOMORPHOLOGICAL RESEARCH. TRANSLATION OF MONO
NTC 73-10996-086
    RYZHKOY, YE. V.

//DESIGN AND CALCULATION OF RADIO-RELAY COMMUNICATION LINES//
00/00/1975, V----, N----, PP 0004-0057
ALSO PP 199-249
DESIGN AND CALCULATION OF RADIO-RELAY COMMU
NICATION LINES

+FTD ID(RS) T-0137-76
#
                                                                                                                                                                                                                                                                000000036031
                                                                                                                                                                                                                                                                000000058768
         //DESIGN MANUAL FOR SHORE PROTECTION//
      00/00/0000, V---- N----
DESIGN MANUAL FOR SHORE PROTECTION
      * ACSI K-7 029
```

```
IL'IN, A. //DESIGN OF A PROGRAM OF SCIENTIFIC RESEARCH ON THE 1977 BIOSATELLITE// 00/00/1976, V----, PP 0001-0009 DESIGN OF A PROGRAM OS SCIENTIFIC RESEARCH ON THE
                                                                                                                                                                                                      000000050064
 1977 BIOSATELLITE
*NASA TT F-17297
MITROFANOV, YU. A.
//DESIGN OF EQUIPMENT FOR INDIVIDUAL MODIFICATION OF THE PROCESS OF REGENERATION OF FAST REACTOR FUEL ELEMENTS BY THE AQUENOUS EXTR
OC/00/1976, V----, N----,
DESIGN OF EQUIPMENT FOR INDIVIDUAL MODIFICATION
OF THE PROCESS OF REGENERATION OF FAST REACTOR
FUEL ELEMENTS BY THE AQUENOUS EXTRACTION
METHOD. 10PP
IVANOV, D. P.
//DESIGN PARAMETERS OF TAKAMAK-7 SYSTEM//
00/00/0000, v---, n----
DESIGN PARAMETERS OF TOKAMAK-7 SYSTEM 7 PP
                                                                                                                                                                                                      000000010501
 ERD/BHL-TR-589-75
IVANOV, D. P. //DESIGN PARAMETERS OF TAKAMAK-7 SYSTEM//
                                                                                                                                                                                                      000000015828
00/00/0000, V----, N----,
DESIGN PARAMETERS OF TOKAMAK-7 SYSTEM 6 PP
 ERD/BNL-TR-589-75
IVANOV, D. P. //DESIGN PARAMETERS OF TAKAMAK-7 SYSTEM//
                                                                                                                                                                                                      000000016256
00/00/0000, V----, N----,
DESIGN PARAMETER'S OF TAKAMAK-7 SYSTEM 6 PP
ERD/BNL-TR-589-75
MATYEYENKO, A. M.
//DESIGNING AND TESTING OF AIRCRAFT HYDRAULIC SYSTEMS//
00/00/0000, v----, N----, PP 0001-0180
DESIGNING AND TESTING OF AIRCRAFT HYDRAULIC
                                                                                                                                                                                                      000000057791
 SY STEMS
*FT0 10(RS) T-1043-76
 NOREM, HARALD
                                                                                                                                                                                                      000000062942
   //DESIGNING HIGHWAYS SITUATED IN AREAS OF DRIFTING SNOW//
 00/00/----, V----, N----, DESIGNING HIGHWAYS SITUATED IN AREAS OF DRIFTING
 GUO COPYRIGHT INFORMATION REFER OTHER REQUEST
 TO FSTC
 ARH/FSTC/AST 20101-001-75
FOURNEL, E.

//DESSERTE PRINCIPALE DE L'ETAGE 235 - COMPARAISON DES PRIX DE REVIENT D'UN CIRCUIT DE COULOIRS ROULANTS//
01/10/1971, v----, N----
MAIN HAULAGE MAY ON LEVEL 235 - COMPARISON OF
THE COSTS OF A CIRCUIT OF ROLLER CHUTES 13 PP
MSE 7164
                                                                                                                                                                                                      000000072467
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                      000000053937
**/ The state of the delivery of special sections made of aluminum alloy for use as cacuum chambers
ERDA SLAC TR-173
 FISCHER, HEINZ-JUERGEN
                                                                                                                                                                                                      000000003050
```

```
//DET-DIE EISENBAHNTECHNIK//
00/06/1974,v---- N----, PP 0260-0261
GDR RAILROAD AS LARGE CONSUMER OF MATERIAL
ENERGY, RAM MATERIALS DISCUSSED 6 PP
JPRS 62872
ZEILER, HELMUT
//DET-DIE EISENBAHNTECHNIK//
00/08/1974, V----, N----, PP 0343-0345
ENVIROMENTAL ACTIVITIES OF TRANSPORTATION
                                                                                                                                                                                                                                                                                000000003051
DESCRIBED 7 PP
ARNDT, OTTO
//DET-DIE EISENBAHNTECHNIK//
00/06/1975, V---, N----, PP 0247-0249
TRANSPORT MINISTER DISCUSSES CURRENT TRANSPORT
                                                                                                                                                                                                                                                                                000000024358
PERFORMANCE 5 PP
 JPRS 65657
HEISS, HANS-DIETER
//DET-EISENBANNTECHNIK//
DO/07/1975, V----, N----, PP 0295-0297
EFFICIENCY, MATERIAL SAVINGS GOALS IN RAILROAD
CONSTRUCTION DESCRIBED 8 PP
1985 A 57 27
                                                                                                                                                                                                                                                                                000000021091
BAMR, H.

//DETAILS OF THE PHILIPS EXPERIMENTAL HOUSE//
00/06/1975, V----, N----, PP 0014
DETAILS OF THE PHILIPS EXPERIMENTAL HOUSE
                                                                                                                                                                                                                                                                                000000042352
 AEC-ORNL-TR--4058
BAHR, H. //DETAILS OF THE PHILIPS EXPERIMENTAL HOUSE//
                                                                                                                                                                                                                                                                                000000023041
00/06/1975, V----, NO168, BETAILS OF THE PHILIPS EXPERIMENTAL HOUSE
ERDA ORNL TR-4058-75
AVER'YAMOVA, V. N.
//DETAL'NAYA KHARAKTERISTIKA SEISMICHESKIKH OCHAGOV DAL'NEGO VOSTOKA//
00/00/1948,V----, N----, PP 0000
SEISMIC FOCI IN THE FAR EAST 207 PP
                                                                                                                                                                                                                                                                                000000014539
 NTIS TT 72-50037
ASHKENAZI, YE. K.
//DETALI 12 STEKLOPLASTIKA V SUDOVOM MASHINOSTROYENII//
00/00/1974, V----, N-----, PP 0001-0200
GLASS-FIBER-REINFORCED PLASTIC PARTS IN SHIP
MACKINERY 236 PP
GUO COPYRIGHT INFORMATION
MAY AN IS C-TE -30/2-72
                                                                                                                                                                                                                                                                                000000071982
 NAV /N1 SC-TR-39 26-77
KNABE, W.

//DETECTION OF PHOTOCHEMICAL AIR POLLUTION BY BIOLOGICAL INDICATORS IN THE FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY//
00/00/1973, V----, N----,
DETECTION OF PHOTOCHEMICAL AIR POLLUTION BY BIOLO
GICAL INDICATORS IN THE FRG, FROM 3. INTERNATIONAL
CLEAM AIR COMGRESS MEETING 9 PP
ERDA ORNL-TR-4116
                                                                                                                                                                                                                                                                                000000049963
DOIL'NITSYN, YE. YA.

//DETEKTOR NEITROMOV DLYA SPEKTROMETRICHESKIKH ISSLEDOVANII//
00/05/1971, ----, N----, PP 0284-0289
A NEUTRON DETECTOR FOR SPECTROMETRIC STUDIES
                                                                                                                                                                                                                                                                                000000015832
```

```
ERD/UCRL-TR-10825-75
DOIL'NITSYN, YE. YA.
//DETEKTOR NEITRONOV DLYA SPEKTROMETRICHESKIKH ISSLEDOVANII//
00/05/1971,V----, N----, PP 0284-0289
A NEUTRON DETECTOR FOR SPECTROMETRIC STUDIES
                                                                                                                                                                                                                    000000016260
 ERD/UCRL-TR-10825-75
TAKAMI, S.

//DETERMINATION OF LITHIUM IN SODIUM: ION- EXCHANGE SEPARATION-FLAME PHOTOMETRY//
00/05/1976,v----, N----
DETERMINATION OF LITHIUM IN SODIUM: ION-EXCHANGE
SEPARATION-FLAME PHOTOMETRY 23 PP
GOVERNMENT AGENCIES AND THEIR CONTRACTORS + CAP
ERD/JAPFMR-226

#
                                                                                                                                                                                                                    000000072556
WITTGENSTEIN, F.
//OETERMINATION OF MAGNET DISCHARGE CIRCUITS//
06/05/1972, V----, N----
DETERMINATION OF MAGNET DISCHARGE CIRCUITS
                                                                                                                                                                                                                    000000009492
 AEC-ORNL-TR--2872(DRAFT)
DUMA, D. P. //DETERMINATION OF NULL-POINTS IN DETERMINING THE COORDINATES OF STARS FROM OBSERVATIONS OF ARTIFICIAL EARTH SATELLITES//
                                                                                                                                                                                                                    000000064495
00/00/0000 V---, N----
DETERMINATION OF NULL-POINTS IN DETERMINING THE
COORDINATES OF STARS FROM OBSERVATIONS OF ARTIFICIAL EARTH SATELLITES 93 PP CSO: 8344/0327 COMPLETE SPECIAL
KUCERA, VLADISLAV
//DETERMINATION OF RDX IN HMX//
00/00/-----V-----, N-----,
DETERMINATION OF RDX IN HMX
                                                                                                                                                                                                                    000000061647
FSTC-AST-18501-028-75
KUCERA, V. //DETERMINATION OF RDX IN HMX//
                                                                                                                                                                                                                    000000032224
00/00/0000, V----, N----
DETERMENATION OF ROX IN HMX
 FSTC-HT-23-1108-75
 SENF, H.
                                                                                                                                                                                                                    000000063746
  //DETERMINATION OF SECONDARY EFFECT PATTERNS OF INFANTRY AMMUNITION AGAINST HARD TARGETS//
 00/10/1975, V----, N----, 13-15 OCT 75
DETERMINATION OF SECONDARY EFFECT PATTERNS OF INFANTRY AMMUNITION AGAINST HARD TARGETS, MEETING AT MBB SCHROBENHAVSEN
*FSTC-1MIS 11601-047-76
FOMIN, V. V.

//DETERMINATION OF THE COMPOSITION AND STABILITY CONSTANT OF COMPLEX IONS FROM THE SOLUBILITY CURVE//
DO/00/1955, V0029, N0009, PP 1728-1729
DETERMINATION OF THE COMPOSITION AND STABILITY

PROPERTY OF THE COMPOSITION AND STABILITY
                                                                                                                                                                                                                    000000060757
CONSTANT OF COMPLEX IONS FROM THE SOLUBILITY CURVE 6 PP
 ERDA UCRL-TR-11049
 VITSHAS, A. F.
//BETERMINATION OF THE CONCENTRATION OF CESIUM ATOMS IN AN ARGON-CESIUM FLOW BY THE RADIATION ABSORPTION OF METHOD//
                                                                                                                                                                                                                    000000064657
00/00/1966 V0001, N----, PP 0063-0071
DETERMINATION OF THE CONCENTRATION OF CESIUM ATOMS IN AM ARGON-CESIUM FLOW BY THE RADIATION
```

```
ABSORPTION METHOD 13 PP
ERDA-ANL-TRANS-1077
DUDKIN, V. YE.

//DETERMINATION OF THE HEAVY NUCLEI DOSE IN BIOLOGICAL TISSUE//
00/00/1976, V----, N----, PP 0001-0015
DETERMINATION OF THE HEAVY NUCLEI DOSE IN
                                                                                                                                                                                                                                                                000000050066
 BIOLOGICAL TISSUE
+NASA TT F-17299
RABINOVICH, YU. I.

//DETERMINATION OF THE MOISTURE CONTENT OF THE ATMOSPHERE OVER DRYLAND SURFACE//
00/00/1975, V----, N----, PP 0003-0014

DETERMINATION OF THE MOISTURE CONTENT OF THE
ATMOSPHERE OVER DRYLAND SURFACE

ASA TY 6-140.24
                                                                                                                                                                                                                                                                000000049509
ZARINSKIY, V. A.

//DETERMINATION OF THE PHASE STATE OF MICROELEMENTS OF OCEAN WATER BY THE METHOD OF FILTRATION IN AN ELECTRIC FIELD//
00/00/0000, V----, N----, PP 0570-0573
DETERMINATION OF THE PHASE STATE OF MICRO
ELEMENTS OF OCEAN WATER BY THE METHOD OF
FILTRATION IN AN ELECTRIC FIELD
CSO 8344/1418-76 COMPLETE SPECIAL

#
                                                                                                                                                                                                                                                                000000042007
                                                                                                                                                                                                                                                                000000030306
   //DETERMINING THE MUZZLE VELOCITY DURING SUSTAINED FIRE OF THE 30 MM HS 831 (SL) AUTOMATIC CANNON//
04/08/1967, V---, N----
DETERMINING THE MUZZLE VELOCITY DURING SUSTAINED FIRE OF THE 30 MM HS 831 (SL) AUTOMATIC CANNON FSTC-HT-23-1682-73
SHCHELKIN, K. I.
//DETONATSIYA//
00/00/1968, V----, N----, PP 0001-0032
DETONATION 36 PP
AIR/FTD-HC-23-2112-74
                                                                                                                                                                                                                                                                000000013750
PAUTROT, G.
//DETRITIATION RAPPORT DE FONCTIONNEMENT ANNUEL 1975//
                                                                                                                                                                                                                                                                000000065501
 04/02/1976, V----, N----,
DETRITIATION: 1975 ANNUAL REPORT OF
 OPERATION 18 PP
 ERDA/LA/TR-77-13
 SCHROEDER, FRITZ-HELMUT
//DETUSCHE ZELTSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE//
00/09/1976, V0024, N0009, PP 1069-1078
CLASS AND STRATA DEVELOPMENT IN SOCIALISM ANALYZED
                                                                                                                                                                                                                                                                000000067091
  12 PP
  JPRS 68242
HEIDENDAML, R.

//DEUSCHE TEXTIL-TECHNIK//
00/00/1970, V0020, N----, PP 0459-0463
CRITICAL CONSIDERATION CONCERNING METHODS
FOR THE DETERMINATION OF AMINO AND CARBOXYL
END GROUPS ON POLUMMIDE FIBERS.
NTC 75-12814-11E
                                                                                                                                                                                                                                                                 000000039873
FRICKE, KARL MILHELM
//DEUTCHLAND ARCHIV//
00/00/1975,V----,M0008, PP 0132-0139
25-YEAR HISTORY OF GDR MINISTRY FOR STATE SECURITY
                                                                                                                                                                                                                                                                 000000026064
 CSO: 8020/2470 COMPLETED SPECIAL
```

```
UNKHOWN
                                                                                                                                                                                                                              000000030619
      //DEUTSCER MILITAERVERLAG//
   00/00/1964.V----, N---,
HANDBOOK FOR SOLDIERS IN THE CHEMICAL BRANCH
    FSTC-HT-23-1034-75
   CHAO, K. -L.
//DEUTSCH FOR SCHUNGS - UND VERSUCH SANSTALT FUR LUFT UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR AEROELASTIK REPORT NO DLR--FB-74-05//
                                                                                                                                                                                                                              000000029528
   00/00/1975, y---, N---, PREDICTION OF UNSTEADY AIRLOADS FOR THE SOLUTION OF THE PANEL FLUTTER PROBLEM OF NOSECONES AND
    CONICAL SHELL STRUTURES
    ER SO TT 140
   PULS, J.

//DEUTSCH FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR DYNAMIK DER FLUGSYSTEME//
00/11/1974, V----, N----
REPORT NO DLR-FB 73-71
                                                                                                                                                                                                                              000000008426
   AN UNCONVENTIONAL GYRO WITH MERCURY ROTOR ESRO TT-107
   VENNEMANN, D.
//DEUTSCH FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR DYNAMIK VERDUNNTER GASE//
                                                                                                                                                                                                                              000000008425
   00/06/1974, V---, N---, REPORT NO DLR-FB 73-121
THE APPLICATION OF TEMPERATURE-SENISITIVE CRYSTALS TO AERODYNAMIC INVESTIGATIONS
    ESRO TT-77
   FRITSCHER, K. //DEUTSCH FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR WERKSTOFF- FORSCHUNG//
00/05/1974, V----, N----
REPORT NO DLR-FB-73-37
DIRECTIONALLY SOLIDIFIED CO-CR-C COMPOSITES
MICROSTRUCTURE AND STRENGTH BETWEEN 20 AND
1050 C OBTAINED BY DIFFERENT SOLIFICATION MODES
ESRO TT-59
                                                                                                                                                                                                                              000000008424
   UNKNOWN

//DEUTSCH FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT//
00/00/1973, V----, N-----, PP 0145-0151
INSTITUTE FOR CONSTRUCTION METHODS AND
DESIGN RESEARCH STUTTGART (454) 18 PP
AIR/FTD/ID(RS)I-1799-75

#
                                                                                                                                                                                                                              000000028647
   LEHR, H. F. //DEUTSCH-FRANZOESISCHES FORSCHUNGS INSTITUT//
                                                                                                                                                                                                                              000000048294
OO/OO/OOOO Y----, N----,
TARGET DEFORMATION UNDER THE EFFECTS OF A
HYDRODYNAMICALLY-PENETRATING LONG-ROD PENETRATOR:
ANALYSIS OF THE EXPERIMENT
*FSTC AST-11601-004-75
  WEIHR AUCH, G.
//DEUTSCH-FR ANZ DESISCHES FOR SCHUNGS INSTITUT//
00/00/0000, V----, N----,
REPORT 13/70
TESTING OF PLASTIC BUCKLING OF SLENDER METAL
CYLINDERS WHEN IMPACTED AGAINST METAL TARGETS
+FSCT AST-11601-005-75
                                                                                                                                                                                                                              000000048295
    WEIHR MUCH, 6.
//DEUTSCH-FR AMZ DESISCHES FOR SCHUNG SINSTITUT//
                                                                                                                                                                                                                              000000048306
    08/09/1972, V----, N----, PP 0041
    TESTS OF A FIN-STABILIZED PROJECTILE IN
```

```
PENETRATING MULTIPLE-PLATE TARGETS *FSTC AST-11601-018-75
      WEIHR MUCH, G.

//DEUTSCH-FR ANZUSISCHES FORSCHUNGS INSTITUT SAINT-LOUIS TECHNICAL REPORT RT 13/70//
12/21/1970, V----, N----,
INVESTIGATION OF THE PLASTIC BUCKLING OF SLENDER
METALLIC CYLINDERS ON IMPACT WITH METALLIC TARGETS
ARM/FSTC/HT-23-0383-74
                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000067643
       SCHLEIDEN, M. J.

//DEUTSCHE AKADEMIC NATURFORSCHE ZU HALLE//

00/00/1838, V0019, N----, PP 0051-0096

ALBUMEN IN LEGUME SEEDS
                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000071167
       *NTIS TT 77-59086
       SPEISER, P. //DEUTSCHE APOTHEKER ZEITUNG//
                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000019905
       00/00/1973, V0113, N----, PP 1404-1414
NEW DRUG PREPARATIONS AS A RESULT OF CURRENT
       WORK ON TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT NTC 75-60257-060
       ROEDER, E. -//DEUTSCHE APOTHEKER-ZEITUNG//
                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000006613
       00/00/1967, V0107, N---- PP 1007-1009
THIN LAYER CHROMATOGRAPHIC ANALYSIS OF SOME ORAL
CONTRACEPTIVES AND THEIR COMPONENTS WHICH ARE
APPLIED DIAGNOSTICALLY AND THERAPEUTICALLY
NTC 74-12020-060
      IRMSCHER, H.
//DEUTSCHE APOTHEKER-ZEITUNG//
00/00/1968, V0108, N----, PP 0499
A SHORT REVIEW OF THE HISTORY OF STERILE AQUEOUS
                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000030895
        NTC 75-10446-060
      UNKNOWN
//DEUTSCHE APOTHEKERZEITUNG//
00/00/1970, v0110, w----, PP 0364-0373
EEC: PROPOSAL FOR A DIRECTIVE OF THE COUNCIL
ON AMALYTICAL PHARMACOLOGICAL TOXICOLOGICAL
FOR TESTING OF MEDICATION
NTC 74-12635-060
                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000010932
       GOETHEL, INGEBORG
//DEUTSCHE AUSSENPOLITIK//
00/09/1974, V0029, N0005, PP 1133-1155
SOUTH KOREAN FOREIGN POLICY TRENDS ANALYZED 21 PP
                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000034779
        JPRS 64672
       HURDAK, WILHELM
                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000024303
//DEUTSCHE AUSSENPOLITIK//
OD/03/1975, VOOZO, NOOO3, PP 0346-0377
GDR ORGANS SCORE PRC'S UN RECORD, DISARMAMENT $ABOTAGED 4 PP
        JPRS 65637
       SCHWEIGER, GERHIN
//DEUTSCHE AUSSEMPOLITIK//
00/08/1975, V0020, N0008, PP 1220-1228
GDR ANALYSIS OF CHANGES IN U.S. CONGRESS-WHITE
HOUSE RELATIONSHIP 9 PP
                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000028995
        JPRS 65868
```

HAENISCH, WERNER //DEUTSCHE AUSSENPOLITIK// 00/09/1975, V0020, N0009, PP 1293-1310 PARTY CONGRESS TO REFLECT INTERACTION OF DOMESTI FOREIGN POLICY 14 PP JPRS 66679	с, #	00000034597
GRABOMSKI, WOLFGAMG //DEUTSCHE AUSSEMPOLITIK// 00/09/1975,V0020,N0009, PP 1311-1321 EFFECTS OF 1955 GDR-USSR TREATY ANALYZED 8 PP JPRS 66654	# ·	000000033967
SCHUMANN, HANS //DEUTSCHE AUSSENPOLITIK// 00/10/1975, V0020, N0010, PP 1468-1477 BLOC POSITION ON DISARMAMENT, NOMPROLITERATION ANALYZED, NOMPROLIFERATION ONLY ONE PART OF PROBLEMS 8 PP JPRS 66556	#	000000027454
ERNST, KLAUS-DIETER //DEUTSCHE AUSSEMPOLITIK// 00/11/1975, V0020, N0011, PP 1640-1659 BLOC POSITION ON DISARMAMENT, NONPROLIFERATION ANALYZED, NO RELAXATION IN DISARMAMENT STRUGGLE 17 PP 17 PP 18 66556		000000074062
 KAUFHAMM, BERND //DEUTSCHE AUSSENPOLITIK// DO/D1/1976, VD021, NOO01, PP 0110-0125 PRC'S SOUTHEAST ASIA POLICY ANALYZED 16 PP JPRS 67562	*	000000051276
OESER, INGO //BEUTSCHE AUSSENPOLITIK// 00/06/1976,V0021,N0006, PP 0805-0817 6DR MBFR DELEGATE REVIEWS 'STRUGGLE FOR PRACTICAL RESULTS' 11 PP JPRS 67598	*	000000052008
KAUFHAMN, BERND //DEUTSCHE AUSSENPOLITIK// 00/06/1976, V0021, N0006, PP 0903-0920 US-PRC POLICIES AND INTENTIONS ANALYZED 15 PP JPRS 67598 BINKHONN //UUSI MAAILMA// 01/04/1976, V, N		00000005 2009
FAMILY OMNED PUBLISHING COMPANY PUBLISHES FSTC-HT-23-717-75 BRENDEL, GERHARD //DEUTSCHE AUSSENPOLITIK// 00/10/1976, V0021, N0010, PP 1497-1511 INTRA-CEMA TRADE RELATIONS ANALYZED, INTRA-CEMA DEVELOPMENT 16 PP	*	000000056300
JPRS 68160 DOERNBERG, STEFAN //DEUTSCHE AUSSEMPOLITIK// 00/04/1977, V0022, N0004, PP 0005-0014 GDR CONTRIBUTIONS TO POST-HELSINKI DETENTE	•	000000062999

```
PROCESS REVIEWED 9 PP
  JPRS 68966
HERTZFELDT, GUSTAV
//DEUTSCHE AUSSEMPOLITIK//
00/04/1977, V0022, N0004, PP 0115-0122
EXISTENCE OF INTERNATIONAL COMMUNIST CENTER DENIED
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000064740
  JPRS 69033
 NICOLAI, MOLFGANG
//DEUTSCHE AUSSENPOLITIK//
00/05/1977, V0022, N0005, PP 0005-0020
ECONOMIC DISCRIMINATION AGAINST CEMA NATIONS
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000073744
  ALLEGED 14 PP
  JPRS 69322
 BURSCHIK, PETER
//DEUTSCHE AUSSENPOLITIK, UNO-BILANZ 1974/75//
00/00/1975, V0020, N----, PP 0112-0126
GDR ORGANS SCORE PRC'S UN RECORD, PRC OPPOSES
DETENTE 11 PP
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000024302
 JPRS 65637
LOETSCH, B.
//DEUTSCHE BOTANISCHE GESELLSCHAFT BERICHTE//
00/00/1970, VOOB3, NOO02, PP 0041-0054
PHOTORESPIRATION AND THE PRIMARY REACTIONS
OF PHOTOSYNTHESIS
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000016361
 NTC 74 13192-06C
KILLESREITER, H.
//DEUTSCHE BUMSENGELLSCHAFT FUER PHYSIKALISCHE CHEMIE BERICHTE//
00/00/1973, V0077, N----, PP 0938-0945
MULTIPLICATION EFFECT IN THE SENSITIZATION
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000036071
 OF ORGANIC MOLECULAR CRYSTALS BY INDUCED
FIELD EMISSION
NTC 75 10882-070
 JELINEK, G.
//DEUTSCHE BUNSENGESELLSCHAFT FUER PHYSIKALISCHE CHEMIE BERICHTE//
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000054401
 00/00/1970, V0074, N----, PP 0924-9290
STRUCTURAL CHANGES IN ANNEALED POLY
 ETHYLENEGLY COLTER EP THALATE FILAMENTS
NTC 75 11998-11E
UEBERREITER, K.

//DEUTSCHE BUNSENGESELLSCHAFT FUER PHYSIKALISCHE CHEMIE BERICHTE//
00/00/1971, V0075, N----, PP 1221-1232
THE VISCOYSTIY OF POLYETHYLENE PHTHALATE
AND ITS SOULUTIONS IN AMISOLE AND MITROBENZENE
NITROBENZENE OVER THE FULL RANGE OF
TEMPERATURE AND CONCENTRATION THE FREE
AND HINDERED FLUID PHASE
NTC 74 13753-07D
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000046420
HIPPLER, H.

//DEUTSCHE BUNSENGESELLSCHAFT FUER PHYSIKALISCHE CHEMIE BERICHTE//
00/00/1971, V0075, N0001, PP 0027-0032
HIGH PRESSURE REGION OF THE RECOMBINATION
0 + 2 + 03
NTC 74 12674-070
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000008621
HELLMER, E. //DEUTSCHE BUNSEMGESELLSCHAFT FUER PHYSIKALISCHE CHEMIE BERICHTE//
00/00/1973, v0077, N----, PP 0277-0281
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000051205
```

```
IR SPECTROSCOPIC STUDIES OF SOME 3D- ELEMENTS
IN CYANO COMPLEXES AT HIGH PRESSURES
NTC 75 12553-070
HAUFFE, K.
//DEUTSCHE BUNSENGESELLSCHAFT FUER PHYSIKALISCHE CHEMIE BERICHTE//
00/00/1973, v0077, n---, PP 0967-0975
ELECTROPHORETIC STUDIES ON PHOTOSEMI
                                                                                                                                                                                                                                                            000000008628
 CONDUCTOR PARTICLES DISPERED IN TOLUENE
 NTC 74 12811-070
DEHNICKE, 6.
. //DEUTSCHE BUNSENGESELLSCHAFT FUER PHYSIKALISCHE CHEMIE BERICHTE//
00/00/1974, V0078, N----, PP 1010-1016
IR SPECTRA OF K22 NCN4 K22 NCN4 ANDK2HGCN4
NTC 75 12554-070 #
                                                                                                                                                                                                                                                            000000051206
JELINEK, 6.
//DEUTSCHE BUNSENGESLLSCHAFT FUER PHYSIKALISCHE CHEMIE BERICHTE//
00/00/1970, V0074, N----, PP 0924-0929
STRUCTUR AL CHANGES IN ANNEALED POLY
ETHYLENGELY COLTER PTHALATE FILAMENTS
                                                                                                                                                                                                                                                            000000043032
KNORR, K.

//DEUTSCHE CHEMISCHE GESELLSCHAFT BERICHTE//
00/00/1899, V0032, N----, PP 0750-0757
CONCERNIMG THE SYTHESIS OF PROPANEDIOL
AMINES BY THE REACTION OF AMONIA AND AMINE BASES
ON THE GLYCIDE
NTC 75 12475-07C
                                                                                                                                                                                                                                                           000000051180
BANNINK, M.
//DEUTSCHE FARBEN-ZEITSCHRIFT//
00/00/1968, V0022, N0011, PP 0495-0504
THEORY AND PROCESS OF EELCTROPHORETIC COATING
                                                                                                                                                                                                                                                           000000014175
BI SI 10199
STEFFENS, W.
//DEUTSCHE FISCHEREIZEITUNG//
00/00/1970, V0017, N----, PP 0247-0251
COMPARATIVE FEEDING OF RAINBON TROUT FRY
AND FINGERLINGS WITH TWO DRY FEEDS
NTC 75-10980-06C
                                                                                                                                                                                                                                                            000000022789
STEFFENS, W. //DEUTSCHE FISCHEREIZEITUNG//
                                                                                                                                                                                                                                                           000000022790
00/00/1970, V0017, N----, PP 0280-0285
OPTIMAL DAILY FEED AMOUNTS FOR CARP UNDER INTEMSIVE PRODUCTION CONDITIONS
NTC 75-10981-06C
GAEOKE, M.
//DEUTSCHE FORSCHUNG FUR LUFT-UND RAUMFAHRT- NACHRICHTEN//
00/11/1976,V----, NO019, PP 0778-0780
HIGH-SPEED FLYMHEELS AS POSSIBLE ENERGY STORAGE
                                                                                                                                                                                                                                                            000000068846
DEVICES IN THE FUTURE *FSTC IMIS 18601-022-77
LOEBERT, G. //DEUTSCHE FORSCHUNG UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                                                                                            000000053699
 00/00/1972, V----, N----, REPORT DGLR-72-094
 PERFORMANCE IMPROVEMENT THROUGH CONTROL CONFIGURED
 VEHICLE CONCEPT
 NTC 75-12931-01C MICROFICHE LOAN ONLY
```

```
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                        000000053715
  //DEUTSCHE FORSCHUNG UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT UND RAUMFAHRT//
00/00/1975, V----, N----,
ENGLISH TITLE UNKNOWN 14 PP
 *NASA TT F 17091
ALTHOF, W.

//DEUTSCHE FOR SCHUNG -UND VERSUCH SANSTALT FUR LUFT - UND RAUMFAHRT INSTITUT FOR FLUGZEUGBAU//
00/04/1974, v---, n----, PP 0000
INCREASE IN STRENGTH OF HEAT-RESISTANT ADHESIVE-
BONDED METAL JOINTS BY COMBINING TWO ADHESIVES
(ADMESIVE COMBINATION JOINT) 68 PP
                                                                                                                                                                                        000000007789
ESRO TT-45
SCHEU, GUNTER
//DEUTSCHE FORSCHUNGS - UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT, INST FUR ANGEWANDTE METHEMATI UND MECHANIK//
                                                                                                                                                                                        000000049055
00/00/1975, y---, N---, PP 0001-0082
ENGLI SH TITLE UNKNOWN 82 PP
*FTD-ID(RS) I-0645-76
DUNKER, R. //DEUTSCHE FORSCHUNGS UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT UND RAUMFAHRT E. V. IB 325-75/11//
                                                                                                                                                                                        000000053870
00/00/1975, V---, N----, PP 0001-0027
ADVANCES IN TUBINE RESEARCH WITH THE USE OF A
NEW OPTICAL MEASURING PROCESS FOR FLOW VECTORS
AIR FTD ID(RS)I-0398-76
BENTLAGE, HANS

//DEUTSCHE FORSCHUNGS UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT UND RAUMFAHRT E. V.//
28/02/1975, V----, N----, PP 0001-0028

CHANGES IN THE ELECTRICAL CROSS RESISTANCE OF
CONDUCTIVE COATINGS DUE TO CONTAMINATION BY
OUTCASSEING STITCOM BINGER MATERIAL STIASTIC 35
                                                                                                                                                                                        000000058315
OUTGASSING SILICON RUBBER MATEIAL SILASTIC 35
17 PP
AIR/FTD-ID(RS) 1-0441-76
BENTLAGE, HANS
//DEUTSCHE FORSCHUNGS UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT UND RAUMFAHRT E. V., INSTITUT FUER FLUGZEUGBAU//
                                                                                                                                                                                        000000054344
28/02/1975 V--- N--- PP 0001-0028
ENGLISH TITLE NOT GIVEN
FTD-10(RS) 1-0441-86
RIEDEL, H.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER ANGEWAMDTE GASDYNAMIK PORZ-WAHN, WEST GERMANY//
                                                                                                                                                                                        000000057916
00/00/0000, V---, N----,
(REPORT NO DLR-FB 73-98
EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF HET FLOW OVER
AN AIR FOIL (COANDA EFFECT)
ESA TT-234
MIRZINGER, G. 000000057924
//DEUTSCHE FORSCHUNGS UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER DYNAMIK DER FLUGSYSTEME OBERPFAFFENHOFEN, WEST GERM
ANY //
00/12/1975, V---, N---,
( REPORT NO DLR-FB 75-40)
METHODS FOR PARAMETER INSENSITIVE CONTROL SYSTEM
DESIGN WITH APPLICATION TO A CONTROL
CONFIGURED VEHICLE (CCV)
ESA TT-225
KIEMAPPEL, K.

O0000005792

//DEUTSCHE FORSCHUNGS UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER DYNAMIK VERDUNNTER GASE GOTTINGEN, WEST GERMANY//
                                                                                                                                                                                        000000057922
00/00/0000, V---, N----, THE EFFECTS OF GEOMETRIC PARAMETERS ON STATIC
PRESSURE MEASRUEMENTS IN A RAREFIED HYPERSONIC
```

```
ESA TT-266
 STUCKENBERG, N. //DEUTSCHE FORSCHUNGS UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER FLUGFUHRUNG BRAUNSCHWEIG, WEST GERMANY //
                                                                                                                                                                                                           000000057929
 00/00/1975, V---, N----
(REPORT NO. DLR-FB 75-19)
THE DESIGN OF A PROPORTIONAL -INTEGRAL COMMAND AUGMENTATION OCNTROL SYSTEM USING OPTIMAL STATE REGULATOR THEORY FOR THE STEEP LANDING APPROACH OF THE HFN 320 'HANSA' AIRCRAFT
 ESA TT-235
QUECK, N. 000000057915

//DEUTSCHE FORSCHUNGS UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER PHYSIK DER ATMOSPHARE OBERPFAFFENHOFEN, WEST GERMAN
Y//
-00/12/1975, Y----, N----,
(REPORT NO DLR-MITT 73-13)
MEASUREMENT OF SHORT-MAVE RADIATION FLUXES
IN THE FREE ATMOSPHERE BY MEANS OF A 4-CHANNEL
RADIO-SONDE AND AUTOMATIC PROCESSING OF THE
 ESA TT-231
GALDA, K.-M.
//DEUTSCHE FOR SCHUNGS UND VERSUCH SANSTALT FUER LUFT UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER WERKSTOFF- FOR SCHUNG COLOGNE, WEST GERMANY //
 00/12/1975, V---, N---,
(REPORT NO. DLR-FB 75-42
INVESTIGATIONS ON THE EFFECT OF SPECIMEN DIMENSIONS ON FRACTURE TOUGHNESS OF TI-6 A1-4y ESA TT-228
PETERS, N. - J.

//DEUTSCHE FOR SCHUNGS UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT UND RAUMFAHRT ZENTRALABTEILUNG LUFT FAHRTTENCHNIK ABEILUNG FLUGVERKEHRSWISSENSC
00/12/1975, V----, N----,
CONTRIBUTUION TO ROUTING AIRCRAFT AND TO THE
ECONOMY OF AIR TRANSPORTATION
ESA TT-222
000000053698
OO/OO/1971, V----, N----,
REPORT DLR-FB-71-108
CALCULATION OF THE FLAPMISE BENDING, EDGEMISE
BENDING, AND TORSIONAL VIBRATIONS OF ROTOR BLADES
MITH COUPLED NATURAL MODES AND FREQUENCIES
NTC 75-12930-018 MICROFICHE LOAN ONLY #
SCHULTE-HILLEN, J.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT UND RAUMFAHRT//
00/00/1973, V----, N----
REPORT DLR-FB 73-64
COST ACCOUNTING AT LARGE RESEARCH CENTRES
NTC 76-10290-05A
                                                                                                                                                                                                           000000065547
BIPPES, M.

//DEUTSCHE FOR SCHUNGS UND VERSUCH SANSTALT FUER LUFT UND RAUMFAHRT//
00/00/1975, V----, N----, PP 0001-0045
MR DLR-FB 75-49
                                                                                                                                                                                                           000000055353
 VISUALIZATION OF THE SUBSONIC FLOW AROUND THO
SPACE GLIDER CONFIGURATIONS. 45 PP
AIR/FTD-ID(RS)I-0613-76
 AUMILLER, 8.
                                                                                                                                                                                                           000000074061
  //DEUTSCHE FOR SCHUNGS UND VERSUCH SANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER FLUGFUNK UND MIKROWELLEN//
```

```
00/00/1975, V---- N----
REPORT NO DLR-HITT 74-05
 AN AIRBORNED 90 GHZ RADIOMETRY RECEIVER
 ER SO TT 163
BOEGEL, W. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                                                       000000022759
ON/OD/1973, V----, N---,
ONVESTIGATION AND APPLICATION OF TWO METHODS
OF DETERMINING CO-EFFICIENTS OF TRANSFER
FUNCTIONS OF LONGITUDINAL MOTION OF AIRCRAFT
FROM MEASURED INPUT AND OUTPUT DATA
NTC 75-11192-01A
BECKER, M.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
00/00/1975, V----, N----, PP 0001-0059
NR DLR-MITT 75-16
                                                                                                                                                                                                                       000000055358
 AERODYNAMIC REENTRY PROBLEMS IN WIND TUNNEL FACIL-
ITIES AT VERY LOW DENSITIES AND HIGH ENERGIES 66 P AIR/FTD-10(RS)1-0631-76 #
HINZPETER, U.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFTUND RAUMFAHRT. INSTITUT FUER FLUGFUNK UND MIKROWELLEN OBERPFAFFENHOFEN//
00/00/1973, V----, PP-0001-0069

REAL TIME MEASURING PROCEDURE & MEASURING EQUIPMEN
FOR RECORDING THE RADIATION PATTERNS OF AIRCRAFT
ANTENNAS IN FLIGHT 66 PP
AT CYPT MITTOM IT HITTED TO ILS GOV'T AGENCIES ONLY
                                                                                                                                                                                                                       00000002350
 DISTRIBUTION LIMITED TO U.S. GOV'T AGENCIES ONLY COPYRIGHT INFORMATION. OTHER REQUEST MUST BE REFER
 AIR/FTD-HC-23-2592-74
 SCHALL, M.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT RAUMFAHRT INSTITUT FUR PLASMADYNAMIK//
                                                                                                                                                                                                                       000000044558
00/00/1975, V----, N----, INVESTIGATION OF COLE ANOBES IN LOW PRESSURE ARCS WITH SUPERIMPOSED MAGNETIC FIELDS REPORT NO DLR_FB-74-73 ESA TT 179
 UDFFEK, M.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR DYNAMIK DER FLUGSYSTEME REPORT NO DLR-FB 75-04//
 00/00/1975, V----, N----,
OPTIMIZATION OF TH ASCENT TRAJECTORY OF A 4
STAGE LAUNCHING VEHICLE FOR GEOSYNCHRONOUS
 MI 551 ONS
 ESA TT 180
HALLMANN, W.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERS CHSANSTALT FUER LUFT- RAUMFAHRT INSTITUT FUER RAUMSIMULATION PORZ-WAMM//
OO/O9/1974, V----, N----, PP 0001-0036
THE PROBLEM OF OAK BODIES IN COMPARING THE
MEASUREMENTS IN VARIOUS SPACE SIMULATION
CHAMBERS 43 PP
                                                                                                                                                                                                                        000000024866
  ALR /FTD-HC-23-0879-75
HOLLE, K. D.

//DEUTSCHE FOR SCHUNGS - UND VERSUCH SANSTALT FOR LUFT - UND RAUMFAHRT E. V. DGLR - FACH AUSSACHUSS FLUGREGELUNG //
OO/OO/1974 y ----, N -----, PP 0001 - 0012

REALIZATION OF FAILURE DETECTION IN DIGITAL
FLIGHT CONTROL SYSTEMS

*MASA TT F-17277 #
                                                                                                                                                                                                                        000000060549
                                                                                                                                                                                                                        000000068076
   //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER L UFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER DYNAMIK VERDUNNTE R GASE//
```

```
00/00/0000, V----, N----,
DLR-FB 75-45
THE CALCULATION OF FLOW FIELDS AROUND
3-DIMENSIONAL BODIES AT HIGH ALTITUDES (FREE
 MOLECULAR FLOW OF NEUTRAL ATOMS)
FSA TT-254
BÖDANOMITZ, M.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER L UFT- UND RAUMFAHRT REPORT DLR-FB 73-52//
                                                                                                                                                                 000000067751
00/00/0000, V----, N----
THE CHANGE OF CIRCADIAN RHYTHMS OF PSYCHOMOTOR
PERFORMANCE AFTER TRANSMERIDIAN FLIGHTS
NTC 75-10504-065 ON LOAM
000000067752
00/00/0000, y---, N---,
EFFECTS OF TIME SHIFT ON THE DIURNAL EXCRETION
PATTERN OF 17-HYDROXY-CORTICOSTERIODS
NTC 75-10507-065 ON LOAN
SCHMALENBACH, K. P. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER L UFT- UND RAUMFAHRT REPORT DLR-FB 73-87//
                                                                                                                                                                 000000067753
00/00/0000, V----, N----,
EFFECT OF PRECEDING EXPOSURE TO ALTITUDE ON
HIGH-PRESSURE DECOMPRESSION IN THE RAT
NTC 75-10514-065
JANTZEN, E. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT - UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                 000000026167
00/00/1973, V----, N----, SPECTROSCOPIC AMALYSIS OF HEAR METALS BASED
ON THE EXAMINATION OF OIL FROM AIRCRAFT
ENGINES
NTC 74-13584-11F
KOENIG, M. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                 000000044596
00/00/0000, V---, N---,
FULL SCALE EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF MAIN
TANK INJECTION FOR UDMH/N2) 4 DLR-FB 73-65
NTC 75 10509-21J
ERSO TT 30
-DOBRZYNSKI, M. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT ARBEITSGRUPPE "INSTITUT FUER TECHNISCHE AKUSTIK"//
                                                                                                                                                                 000000063334
ESA TT-288
ERLMETER, R.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT DLR-FB 73-32//
00/00/0000, V---- N----
OPTIMIZATION OF HYPERSONIC FUELS BASED ON
                                                                                                                                                                 000000044597
C3- AND C4- OLEFIN OLIGOMERIZATES BY
N-PARAFFINS
HTC 75 10520-21J
ER SO TT 57
BSCHORR, 0. //BEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT DLR-FB 73-91//
                                                                                                                                                                  000000044601
00/00/0000, y---, N---,
PERIODIC AND SECULAR PERTURBATIONS OF
ORBITS IN THE VICINITY OF PLANETS
HTC 75 10516-22A
```

```
HIRSCHEL, E. H.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER ANGEWANDTE GASDYNAMIK//
00/-/---, V----, N----
REPORT NO. DLR- HITT 7504
                                                                                                                                                                                              000000063328
GOVERNING EQUATIONS FOR THE INVESTIGATION OF
HIGH MACH NUMBER, BOUNDARY-LAYERLIKE FLOWS
WITH PRESSURE GRADIENTS
ESA TT-207
NEUBERGER, A. W.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER ANGEWANDTE GASDYNAMIK//
                                                                                                                                                                                              000000059 030
DO/00/0000, V----, N----,
DLR-FB 75-38
THERMO-GASDYNAMICAL AND ELECTRICAL BEHAVIOR OF
THE MALL-AND VORTEX-STABILIZED ARC
BECKER, M.
//DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER ANGEWANDTE GASDYNAMIK//
                                                                                                                                                                                              000000059 032
00/00/0000, V----, N----,
DLR MITT 75-16
 AERODYNMAIC RE-ENTRY PROBLEMS IN WIND TUNNEL
 FACILITIES AT LOW DENSITIES AND HIGH ENERGY
ESA TT 264
MEUBAUER, R. F. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER ANTRIEBSSYSTEME//
                                                                                                                                                                                              000000063332
00/-/---, V----, N----, REPORT NO. ORL-FB 75-65
SPECTROSCOPIC TEMPERATURE DETERMINATION AFTER THE "TWO-LINE METHOD" FOR TIME-VARYING TEMPERATURES
SCHMUCKER, ROBERT

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER CHEMISCHE RAKETENANTRIEBE//
00/00/1976, y----, n----,
DLR-FB 76-49
GASDYNAMIC CO2 LASER, METHODS OF CHEMICAL PRODUC-
TION OF THE WORKING GASES
                                                                                                                                                                                              000000071006
DICKMANNS, E. D.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER DYNAMIK DER FLUGSYSTEME//
                                                                                                                                                                                              000000063336
00/--/---- V---- N----
REPORT NO. DLR-FB 75-69
MINIMIZATION OF FUNCTIONS WITH DISCONTINUOUS
 DERIVATIVES AND MONLINEAR CONSTRAINTS
 ESA TT-290
DICKMANNS, E. D. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER DYNAMIK DER FLUGSYSTEME//
                                                                                                                                                                                              000000063337
779EUTSCHE FORSCHUNGS UND VERSUCHSMISTALT FUER

00/--/---, V----, M----,

REPORT NO. DUR-FB 75-70

MODELLING OF THE POSITIONING PROCEDURE STARTING

FROM PRIMARY ORBIT FOR THE GEOSTATIONARY

SATELLITE SYMPHONIE
HOFMANN, MINFRIED
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER DYNAMIK DER FLUGSYSTEME//
                                                                                                                                                                                              000000071009
 00/00/1976, V----, N----,
DLR-FB 76-39
CONTRIBUTIONS TO THE DESIGN OF LINEAR CONTROL
LAMS AND REDUCED-ORDER MODELS BY MINIMIZING A
QUADRATIC COST FUNCTIONAL
```

```
ESA TT-340
  DANKERT, C.
                                                                                                                                                         000000059031
    I/DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER DYNAMIK VERDUNNTER GASE//
  00/00/0000, V----, N----, DLR-FB 75-17
  INFLUENCE OF MOZZLE GEOMETRY ON VIBRATIONAL RELAXATION IN AN EXPANSION FLOW
- ESA TT 255
  GANN, A.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER ENERGIEWANDLUNG UND ELEKTRISCHE ANTRIEBE//
                                                                                                                                                         000000074063
  00/02/1975, V----, N----,
DLR-HITT 73-22
  ON THE APPLICATION OF HYDROGEN AS A FUEL FOR AUTOMATOVIE VEHICLES
  ESRO TT-132
  O0000
//BEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER ENERGY CONVER SION AND ELECTRIC DRIVES//
DLR-FB 76-55
                                                                                                                                                         000000071007
  THE CYLINDRICAL PARABOLIC MIRROR AS REFLECTOR FOR SOLAR COLLECTORS EFFICIENCIES AND OPTIMIZATION ESA TT-365
 THOMAS, J.

//DEUTSCHE FOR SCHUNGS - UND VERSUCH SANSTALT FUER LUFT - UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER FLUGFUEHRUNG ABTEILUNG INSTRUMENTIERUNG UND..//
00/04/1976, V----, N----, PP 0001-0045
ANTHROPOTECHNIK, BRAINSCHWEIG
FLIGHT SIMULATOR EVALUATION OF AN ELECTRONIC
PARAVISUAL GUIDANCE INDICATOR 62 PP
GUO COPYRIGHT INFORMATION REFER OTHER REQUEST
TO FTD/STINFO
                                                                                                                                                         000000069084
  AIR/FTD-ID(RS) T-0675-77
  000000071008
  DO/00/1976, V----, N----, DLR-FB 76-37

OPTIMAL DIMENSIONING OF SERVOSYSTEMS WITH DIGITAL, ANALOG OR SYNCHRO IMPUT SIGNALS
  ESA TT-339
  METZ DORFF, W.
                                                                                                                                                         000000059 020
  //DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER FLUGFUHRUNG//
00/02/1976, V----, N----,
01R-F8-73-85
  RELIABILITY OF DIGIRAL ELECTRONIC FLY-BY-WIRE
  SY STEMS
  ESA TT-243
  FORSTER, H.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER FLUGFUNK UND MIKROWELLEN//
                                                                                                                                                          000000063333
  COMMUNICATION SYSTEMS
  FSA TT-287
  HOFFMANN, GERNOT //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER FLUGMECHANIK//
                                                                                                                                                          000000071010
  00/00/1976, V---, N----, DLR-FB 76-44
  STABILIZATION, GUST ALLEVIATION AND ELASTIC MODE
```

```
CONTROL FOR AN AIRCRAFT MODEL MOVING IN THE
WINDTUNNEL
ESA TT-359
LINDINGER, H.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER FLUGTREIB UND SCHMIERSTOFFE//
                                                                                                                                                    000000063329
00/--/--- V---- N----
REPORT NO. DLR-FB 74-69
SYNTHESIS OF PARTIALLY FLUORINATED PHOSPHORIC DI-
ARYL ESTERS-ALKYL ESTERS AND THEIR POTENTIAL
APPLICATION AS ADDITIVES AND/OR BASE OILS.
ESA TT-223
000000063335
OO/---- V---- N----
REPORT NO. DRL-FB 75-67
IGNITION BEHAVIOR OF AVIATION FUELS AND SOME
HYDROCARBONS
ESA TT-289
NIEDERSTADT, GUENTER
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER FLUGZEUGBAU//
                                                                                                                                                    000000071011
00/00/1976, V----, N----,
DLR-FB 76-45
INVESTIGATIONS OF HOLLOW GLASS FIBERS FOR THE DEVELOPMENT OF REINFORCED PLASTICS
ESA TT-360
RENKEN, J. //BEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER LUFTSTRAHLAN TRIEBE//
                                                                                                                                                    000000059 026
00/02/1976, V----, N----,
DLR-FB-75-46
INVESTIGATION OF THE THREE-DIMENSIONAL FLOW IN A
DUCT WITH QUANDRANGULAR VARIABLE CORSS SECTION
BY MEANS OF THE PANEL METHOD
ESA TT-253
NERNER, CH.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER PHYSIK DER ATMOSPHERE//
                                                                                                                                                    000000063331
00/--/--- V---- N----
REPORT NO. DLR-MITT 75-17
THE DEVLR LIDAR SYSTEM V
ESA TT-278
KAZINCZY, B. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER PLASMA DYNAMIK//
                                                                                                                                                    000000074060
00/00/1975, V----, N----,
DEVELOPMENT OF A PLASMA ABLATION ACCELERATOR
FOR SATELLITE ATTITUDE CONTROL ERSO TT 167
HAMACHER, H.
                                                                                                                                                    000000063339
  //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER RAUMSIMULATION//
PAPER SUCH THE FUND CHAMBER S
ESTIMATION OF THE FLOW CONDUCTANCE OF SHROUNDS IN SPACE SIMULATION CHAMBERS
ESA TY-297
81PPES, N. #/DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER STROMUNGSMERCHANIK//
                                                                                                                                                    000000059 033
00/00/0000, V----, N----, VI SUALIZATION OF THE SUBSONIC FLOW AROUND THO
SPACE GILDER CONFIGURATIONS
ESA TT 271
```

```
BECHERT, D.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER TURBULENZ FORSCHUNG//
                                                                                                                                                                         000000063338
00/--/---, V----, N----
REPORT NO. DLR-FB 75-72
ON THE AMPLIFICATION OF BROAD BAND JET NOISE
BY A PURE TONE EXCITATION
ESA TT-292
BECHERT, D.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER TURBULENZFORSCHUNG//
                                                                                                                                                                        000000066213
00/00/0000 V---- N----
MULTIPLE AND UPSTREAM TRAVELLING WAVES IN FREE
ESA TT-370
LUTJERING, G.
//DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCH SANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER WERKSTOFF FOR SCHUNG//
                                                                                                                                                                        000000063330
7/PEUISCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FU

00/--/---, V----, N----,

REPORT NO. DLR-FB 74-70

-SLIP DISTRIBUTION AND MECHANICAL PROPERTIES OF

METALLIC MATERIALS

ESA TT-245
BOHMER, M.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER WERSTOFF-FOR SCHUNG//
                                                                                                                                                                         000000074064
00/12/1974, V----, N----,
DLR-FB 74-19
THE INFLUENCE OF THE PRESSURE OF THE AIR AND ITS COMPONENTS IN THE RANGE BETWEEN 760 AND 10 TORR ON THE FATIGUE BEHAVIOUR OF THE ALUMINIUM ALLOY ESRO TT-116
SCHULTZ, K. J.
//DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT REPORT DLR-FB 73-11//
                                                                                                                                                                         000000026284
DO/O0/1973, V----, N----, INVESTIGATION OF THE COMBINED HEAT AND MASS TRANSFER ON A METTED FLAT PLATE IN PARALLEL FLOW AND MITH TURBULENT BOUNDARY LAYER NTC 74-13583-20M ON LOAM
MAJDIC, M.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT REPORT DLR-FB 73-38//
                                                                                                                                                                         000000044591
00/00/0000, v---
PHASE TRANSFORMATION IN THE TITANIUM ALLOY
TI A16V4
NTC 75 10500-11F
ER SO TT 24
BANGEN, P.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT REPORT DLR-FB 73-63//
                                                                                                                                                                         000000030909
00/00/0000, V---- N---- HEMATOLOGICAL STUDIES AFTER RAPID DECOMPRESSION
NTC 75-10508-065 ON LOAN
                                                                                                                                                                         000000028134
  //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT. GERMANY, WEST REPORT DLR-MITT 72-27//
00/00/1972, V----, N----,
TEMPERATURE MEASUREMENTS IN WIND TUNNELS
NTC 75-11763-148
ERDMANN, F.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT. GERMANY, WEST. REPORT DLR-FB-73-99//
                                                                                                                                                                         000000028135
00/00/1973, V----, N----,
HY BRID ELECTROHY OR AULIC STICK-FORCE SIMULATOR
NTC 75-11764-148
```

BEYER, R. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER 00/00/1973, V, N, ASSESSMENTS OF COCKPIT DISPLAYS NTC 74-13585-17G ON LOAN	LUFT- UND RAUMFAHRT. REPORT DLR-FB 73-03//	000000026050
DUDEK, N. J. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER 00/00/1973,V, N INFLUENCE OF THE PRECIPITATION CONDITIONS ON THE FATIGUE FRACTURE SURFACE OF THE ALUMINIUM ALLOY 7075 ESRO TT-51	LUFT- UND RAUMFAHRT. REPORT DLR-FB 73-100//	000000026169
NTC 74-13588-11F ON LOAN HEINZE, W. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER 00/00/1973, V, N TACHISTOSCOPIC INVESTIGATIONS ON ELECTRONIC AND CONVENTIONAL COCKPIT DISPLAYS NTC 74-13575-17G ON LOAN	# LUFT- UND RAUMFAHRT. REPORT DLR-FB 73-27//	000000026048
SCHWEIGER, G. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER OD/OD/1973, V, N THE USE OF EQUIDENSITOMETRY FOR THE DIAGNOSIS OF TWO-PHASE FLOW AND LOM-DENSITY FLOW NTC 74-13590-200 ON LOAM	LUFT- UND RAUMFAHRT, REPORT DLR-MITT 73-02//	000000026220
MERNER, CH. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER 00/00/1973,V,N, THE BASIS OF A RAMAN LIDAR SYSTEM NTC 74-13597-20E ON LOAN	LUFT- UND RAUMFAHRT. REPORT DLR-MITT 73-19//	000000026221
NEUBERGER, A. H. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER 00/00/0000, v, N, METHODS FOR THE CALCUALTION OF THE COMPONENTS OF THE ELECTRICAL CONDUCTIVITY AND THE TOTAL RADIATION OF PLASMAS IN LOCAL THERMODYNAMIC EQUILIBRIUM NTC 75 10503-201	LUFT- UND RAUMFAHRT//	000000044617
FRUEHAUF, H. H. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER 00/00/0000, V, N, A METHOD OF CHARACTERISTICS FOR THREE DIMENSIONAL STEADY SUPERSONIC FLOW IN ROTATING AND STATIONARY ANNULAR CASCASES NTC 75 10518-200	N LUFT- UND RAUMFAHRT//	000000044619
LANDI, R. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSAMSTALT FUER 00/00/0000,V,N, INTERACTION BETWEEN A FLOW AND A VIBRATING BODT NTC 75 10501-210	LUFT- UND RAUMFAHRT//	000000044618
ROBERT, K. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSAMSTALT FUER 00/00/0000, V N, THEORETICAL FLOW FIELD AWALYSIS FOR THE ANNULAR HALL ACCELERATOR DLR-FB 73-45 NTC 75 10502-201	LUFT- UND RAUMFAHRT//	000000044615

```
SHAU, G. C. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                             000000074059
00/00/0000, V----, N----,
DLR-FB 73-86
THE INFLUENCE OF FLIGHT MECHANICAL PARAMETERS ON THE ASCENT TRAJECTORY OF A HORIZONTALLY
STARTING SPACE SHUTTLE WITH TRAJECTORY AND STAGING OPTIMIZATION NTC 75 10513-22C
JOHANSEN, C.
//DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                             000000026046
00/00/1973, V----, N----,
CONVERSION SYSTEMS FOR PICTURE SIGNALS
NTC 74-13591-178 ON LOAN
QUAST, A. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                             000000026047
00/00/1973, V----, N----,
REPORT DLR-MITT 73-09
POSSIBILITIES OF AN AIRBORNE TELEVISION SYSTEM
NTC 74-13596-17B ON LOAN
HOMEISEL, H.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
DO/DO/1973, V----, N----,
REPORT DLR-FB 73-14
                                                                                                                                                                                             000000026042
DESCRIPTION OF THE SECONDARY AIR SUPPLY PLANT FOR THE LOW-VELOCITY WIND TUNNEL OF THE DEVLR AT
BRUMSWICK
NTC 74-13581-14B ON LOAN
BECKER, A. //BEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT// 00/00/1973, V----, N----, REPORT DLR-FB 73-09
                                                                                                                                                                                             000000026045
OPTIMIZATION OF THE NOISE IMMUNITY OF TRAMSMISSION CHANNELS FOR ANALOG SIGNALS BY MEANS OF
PREAMPLIFICATION
NTC 74-13582-178 ON LOAN
FRICKE, H.
                                                                                                                                                                                             000000035497
  //DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
00/00/1973, V----, N----, REPORT DLR-FB-73-17
POSSIBILITIES OF IMPROVING CONVENTIONAL
INSTRUMENT LANDING SYSTEM (ILS)
NTC 75-12052-01E
SCHENK, M. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                             000000035496
00/00/1973, V----, N----, REPORT DLR-FB-73-31
A MONITOR DISPLAY FOR AUTOMATICALLLY
REGULATED STEEP APPROACHES
NTC 75-12053-010
SCHREITMUELLER, K. R.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
00/00/1973, V----, N----,
REPORT DLR-FB 73-94, ESRO TT-71
NOMOGRAPHS FOR GEOSTATIONARY ORBITAL
                                                                                                                                                                                             000000042331
TRANSFER BY SOLAR-ELECTRIC PROPULSION
NTC 75-11191-22A
STAVROPOULOS, N.
                                                                                                                                                                                             000000022608
```

```
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
00/00/1973, v----, N----,
REPORT DLR-FB 73-47, ESRO TT-27
CALCULATION OF INTERFERENCES OF THE HELIOS
LON-GAIN ANTENNA
NTC 75-11190-09F
  BOTHE, H. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                                000000022607
  00/00/1973, V----, N----,
REPORT DLR-FB 73-46, ESRO TT-41
SHORT HELICAL ANTENNAS WITH EXACT CIRCULAR
  POLARIZATION BEHAVIOUR BY CONDUCTING DISK AT THE END OF THE HELIX
  NTC 75-11189-09F
 HESS, R.

//DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
00/00/1973, V----, N----,
REPORT DLR-FB73-74, ESRO TT-42
ATOMIC HYDROGEN
NTC 75-111AR-070
                                                                                                                                                                                                000000022711
  000000016123
  00/00/1973, V----, N----, REPORT DLR-FB 73-29
  A METHOD FOR COMPUTING COPLANAR TRANSFERS IN A NEWTONIAM CENTRAL FIELD FORCE ESRO TT-55
  NTC 74-13578-01A SERVICE CHARGE
 SCHMIDT, N.
//DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
00/00/1973, v----, N-----,
REPORT DLR-FB 73-21
DETERMINATION OF THE THERMOGASDYNAMIC
CORRELATION BETWEEN SHOCK-FRONT ANGLE AND HEAT
ADDITION IN OBLIQUE COMPRESSION
FORO TT-2R
                                                                                                                                                                                                000000016124
  NTC 74-13587-01A SERVICE CHARGE
  SCHMIDT, N. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                                000000015697
  00/00/1973, V---, N----,
REPORT DLR-FB 73-21
  DETERMINATION OF THE THERMOGASDYNAMIC CORRELATION BETWEEN SHOCK-FRONT ANGLE AND HEAT ADDITION IN OBLIQUE COMPRESSION
   ESRO TT-28
  NTC 74-13587-01A SERVICE CHARGE
  SOMMER, H. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                                000000015696
  00/00/1973, V----,
REPORT DLR-FB 73-29
A METHOD FOR COMPUTING COPLANAR TRANSFERS IN A
NEWTONIAM CENTRAL FIELD FORCE
ESRO TT-55
   NTC 74-13578-01A SERVICE CHARGE
  FU KUANG-HUA
                                                                                                                                                                                                000000064421
     //DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
  00/00/1975, V----, N----,
DLR-FB 75-76
  THEORETICAL STUDY OF THE FILLING PROCESS OF A
```

```
FLEXIBLE PARACHUTE PAYLOAD SYSTEM 136 PP
GUO COPYRIGHT INFORMATION REFER OTHER REQUEST
ARH/FSTC/AST 13001-002-76
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                 00000007 1882
  //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
11/02/1976, V----, N----, SOLAR ENERGY, DEVER ACTIVITIES. 8 PP
ERD-TR-143
SUTTROP, F. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT, PORZ//
                                                                                                                                                                                                 000000061617
00/11/1973, V----, N----, SOME MODELS FOR CALCULATING POLLUTANT EMISSION
OF GAS TURBINE COMBUSTION CHAMBERS 39 PP HASA TT F 17011
SCHULZ, GERHARD

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFART, POR UEBERLEGUNGEN ZUM PROJEKT EINES AEROAKUSTIK-HINKANALS//
00/00/1974, V----, N----, PP 0001-0018

DLR-HITT 74-27

ENGLISH TITLE UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                 000000014067
*NASA TT F 16508
MEILER, M. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                                 000000026233
7/20/30/1973, V---, N---,
TECHNICAL PERFORMANCE OF SIMPLE AND COMPLEX
LITHIUM COMPOUNDS IN LITHIUM COMPOUNDS IN LITHER
GOLIC SYSTEMS. PART I. SIMPLE LITHIUM COMPOUNDS
NTC 74-1357-211
LINK, F. //PEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                                 000000052095
00/00/1974, V----, N----,
THE FNFLUENCE OF LOADING RATE ON SUBCRITICAL
CRAKE GROWTH IN TIA16V4 AND ALZNINGCUL, 5 WITH
AND MITHOUT CORROSIVE EFFECTS.
NTC 75-12971-11F
LINK, F. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                                 000000039855
00/00/1974, y---, n---,
THE INFLUENCE OF LOADING RATE ON SUBCRITICAL
CRAKE GROWTH IN TIA16V4 AND ALZ NMGCUL, 5 WITH
AMD WITHOUT CORROSIVE EFFECTS.
NTC 75-12971-11F
LINK, F.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                                 000000040283
OO/00/1974, y----,
THE FNFLUENCE OF LOADING RATE ON SUBCRITICAL
CRAKE GRONTH IN TIA16V4 AND ALZNMGCUL, 5 WITH
AND MITMOUT CORROSIVE EFFECTS.
NTC 75-12971-11F
BACHOUR, F.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LU FT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE GASDYNAM IK//
                                                                                                                                                                                                 000000067852
00/00/0000, V----, N----,
REPORT NO. DLR-FB 76-04
INFLUENCE OF NOSE RADIUS AND CONE LENGTH ON HEAT
TRANSFER AT THE STAGNATION POINT IN LOW-DENSITY FLOW
ESA TT-303
```

)

```
SCHIMMING, P. 000000

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAMFAHRT INSTITUT FUR LUFTSTRAHLAN TRIEVE REPORT NO DLR-FB 73-101//
00/00/1975, V----, N----
CALCULATION AND DATA EVALUATION OF SUPERSONIC
                                                                                                                                                                                         000000044847
 INLET FLOW OF TWO DIMENSONAL CASCADES
 BERAN, D.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT ABTEILUNG REPORT NO DLR MITT 74-17,.//
                                                                                                                                                                                         000000015820
 00/00/1975, V---, N----
EXTRATERRESTRISCHE SENSORTECHNIK
 OPTICAL EXPERIMENTS IN THE DIVISION
FOR EXGRATERRESTRIAL SENSOR TECHNIQUES AS
 A CONTRIBUTION IN THE FILED OF
EXTRATERRESTRIAL RESEARCH
ERSO TT 133
 000000016248
 //DEUTSCHE FOR SCHUNGS - UND VERSUCHSANSTAL

00/00/1975, V----, N----,

EXTRATERESTRISCHE SENSORTECHNIK

OPTICAL EXPERIMENTS IN THE DIVISION

FOR EXGRATERESTRIAL SENSOR TECHNIQUES AS

A CONTRIBUTION IN THE FILED OF

EXTRATERESTRIAL RESEARCH

ERSO TT 133
HILLEN-SCHULTE, J.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT HAUPTABTEILUNG WISSEN SCHAFT UND TEHCNIK PORZ-WAH//
00/02/1976, V----, N----,
DESCRIPTION AND CRITICAL ANALYSIS OF THE NASA
TECHNOLOGY TRANSFER TO THE US AND FOREIGN
INDUSTRY WITH REGARD TO THE TRANSFER OF
TECHNOLOGY TO DEVELOPING NATIONS
ESA TY-242
                                                                                                                                                                                         000000057789
 REQUARDT, G. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS - UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT - UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER ANGEWANDTE GASDYNAMIK//
                                                                                                                                                                                         000000059 024
 00/00/0000, V----, N----, BLR-FB 75-55
 A TECHNIQUE AND AN ARRANGEMENT FOR THE CONTROLLED BREAK-UP OF JETS OF LIQUID FOR INVESTIGATIONS
 IN TWO-PHASE FLOWS
ESA TT 265
 KORNER, H.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR AERODYNAMIK REPORT NO DLR-FB 75-12//
                                                                                                                                                                                         000000045000
 ESA TT 214
 KORMER, H.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR AERODYNAMIK//
00/00/0000, V----, N----,
REPORT NO. DLR-FB 75-74
                                                                                                                                                                                         000000050006
 THREE-COMPONENT MEASUREMENTS ON A MODEL OF A
LIGHT STOL AIRCRAFT WITH CHORDWISE BLOWING
ESA TT-299
 TRIEBSTEIN, H.
//BEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR AEROELASTIK//
                                                                                                                                                                                         000000049997
 00/00/0000, y---, n---,
REPORT NO. DLR-F8 75-58
UNSTEADY PRESSURES ON A HARMONICALLY OSCILLATING,
```

```
STAGGERED CASCADE PART II: COMPRESSIBLE FLOW
 ESA TT-273
TRIEBSTEIN, H. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR AEROELASTIK//
                                                                                                                                                                                            000000049996
00/00/0000, V----, N----, REPORT NO. DLR-FB 75-57
UNSTEADY PRESSURES ON A HARMONICALLY OSCILLATING,
STAGGERED CASCADE PART I: INCOMPRESSIBLE FLOW
 ESA TT-272
SCHMIDT, YE.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR AEROELASTIK//
00/10/1975, V----, N-----,
REPORT NO. DIR-HITT, 74-32
THE AVA DERIVATIVE BALANCE
ESA TT-197

#
                                                                                                                                                                                            000000023257
ROBERT, K. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE GASDYNAMIK DLR-FB 74-31//
                                                                                                                                                                                            000000016276
00/00/1975, V----, N----, PROBLEMS RELATING TO WIND-TUNNEL SIMULATION
OF RELAXING FLOWS
ERSO TT 135
ROBERT, K.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE GASDYNAMIK DLR-FB 74-31//
                                                                                                                                                                                            000000015848
00/00/1975 V--- N----
PROBLEMS RELATING TO WIND-TUNNEL SIMULATION
OF RELAXING FLONS
ER SO TT 135
SCHEPERS, H. J.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE GASDYNAMIK//
00/00/0000, v----, N----,
REPORT NO. DLR-F8 76-02
                                                                                                                                                                                            000000050007
FLOW AND HEAT TRANSFER MEASUREMENTS IN CORNER REGIONS AT HYPERSONIC SPEEDS
ESA TT-302
EMUNDS, HANS
//BEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE GASDYNAMIK//
                                                                                                                                                                                            000000050073
00/00/0000, y---, n----,
REPORT DLR-FB 76-26
AERODYNAMIC COEFFICIENTS AND POSITION OF THE
BOW SHOCK WAVE OF CIRCULAR CONES WITH POINTED
AND SPHERICALLY BLUNTED NOSES IN SUPERSONIC
FLOW
 ESA TT-335
EMUNDS, HANS
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE GASDYNAMIK//
                                                                                                                                                                                            000000050072
00/00/0000, V----, N----, REPORT DLR-FB 76-21
ON THE SIMULATION OF AN UNDEREXPANDED PROPULSIVE JET FOR THE INVESTIGATION OF THE STATIC LONGITUDINAL STABILITY OF AN AXIALLY SYMMETRIC FLIGHT VEHICLE IN SUPERSONIC FLOW ESA TI-334
                                                                                                                                                                                            000000056886
   //DEÚTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE GASDYNAMIK//
00/00/0000, V----, N----

REPORT NO. DLR-F8 75-62

EXPERIMENTAL INVESTIGATION CONCERNING THE REDUC-

TION OF WAVE DRAG OF POINTED SYMMETRICAL WINGS OF
```

```
EQUAL VOLUME WITH SUBSONIC LEADING EDGE AND BELL-
 SHAPED PLANFORM FOR DIFFERENT THICKNESS DISTRIBU-
TIONS IN THE SPANWISE AND CHORDWISE DIRECTIONS ESA TT-269
WEILAND, CLAUS
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE GASDYNAMIK//
00/00/0000, v----, N----,
NUMERICAL INTEGRATION OF THE GOVERNING
                                                                                                                                                                           000000069461
EQUATIONS FOR THE DOMAIN OF PURE SUPERSONIC
ESA TT-380
000000061545
00/00/----, V----, N----,
DLR-FB 74-71
NUMERICAL SOLUTION OF THE STEADY LAMINAR
HYPERSONIC BOUNDARY LAYER EQUATIONS AT CHEMICAL
NONEQUILIBRIUM
RUPPIK, H. G.
//DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FÜR CHEMISCH RAKETENANTRIEBE LAMPOLDSHAUSEN/TRAUEN/
                                                                                                                                                                           000000023258
00/10/1975, V---, N----, REPORT NO. DLR-FB 74-67
EXPERIMENTAL AND THEORETICAL INVESTIGATIONS
ON THE TRIGGERING AND PROPAGATION OF STEEP—
"FRONTED PRESSURE WAVES IN LIQUID-PROPELLANT ROCKET ENGINES ESA TI-198
SCHULZ, G.

//BEUTSCHE FOR SCHUNGS - UND VER SUCH SANSTALT FUR LUFT - UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR DYNAMIK DER FLUGSYSTEME//
00/00/0000, v ----, N ----,
REPORT NO. DLR-FB 75-54

MAXIMUM LIKELHOOD IDENTIFICATION USING
KALMAM FILTERING -LEAST SQUARES ESTIMATION
FSA TI-25R
                                                                                                                                                                           000000059522
ESA TT-258
BUTEFISCH, K. A. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR DYNAMIK VERDUNNTER GASE//
                                                                                                                                                                           000000023259
7/100/3CH2 FVS.CHONSS UND VERSUCHSANSTALT FOR 
00/10/1975, V---, N---, REPORT NO. DLR-FB 73-49 
FIVE-COMPONENT MEASUREMENTS ON THE MBB RE-ENTRY 
VEHICLE AT HYPER SONIC MACH NUMBERS AND SMALL 
REYMOLDS NUMBERS 
ESA TT-199
                                                                                                                                                                           000000061547
  //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ENERGIEWANDLUNG UND ELEKTRISCHE ANTRIEBE//
00/00/---, V----, N----,
DLR-MITT-74-39
HYDROGEN PRODUCTION BY WATER ELECTROLYSIS
ESA TT 250
RODEWALD, M.
                                                                                                                                                                           000000015821
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUG FUHRUNG REPORT NO DLR-FB 73-82//
00/00/1975, V---- N----
FREQUENCY BAND CONSTRAINTS AND PERFORMANCE
LIMITATIONS OF LINEAR TRANSFER SYSTEMS
 ER SO TT 134
RODEWALD, M. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUG FUHRUNG REPORT NO DLR-FB 73-82//
                                                                                                                                                                           000000016249
00/00/1975, v----, N----,
```

```
FREQUENCY BAND CONSTRAINTS AND PERFORMANCE LIMITATIONS OF LINEAR TRANSFER SYSTEMS ERSO TT 134
MALOTA, F.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUGFUNK UND MIKROWELLEN//
                                                                                                                                                                                                           0000000050009
00/00/0000, v---, N---,
REPORT NO. DLR-FB 76-01
GROUND-BASED MULTISPECTRAL PASSIVE MICROWAVE
SOUNDING OF ATMOSPHERIC TEMPERATURE PROFILES
NEAR 60 6 SZ
ESA TT-304
SLIMINSKI, P. //PEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUGFUNK UND MIKROWELLEN//
                                                                                                                                                                                                           00000005 0005
77PEDISTRIPE FORSEHORGS UND VERSUCHSANSTALT FOR 1
00/00/0000, V----, N----,
REPORT NO. DLR-HITT 73-23
THE ACCEPTANCE TESTS ON THE ANTENNA AND PEDESTAL
OF THE HELIOS COMMAND STATION
ESA TT-293
BROKOF, U. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUGFURRUNG//
                                                                                                                                                                                                           000000023256
7/00UTSCHE FOR SCHOMOST UND VERSUCHSMOSTALL I
00/10/1975, V----,
REPORT NO. DLR-FB 75-16
THEORETICAL AND PRACTICAL INVESTIGATIONS FOR
THE EVALUATION OF SATELLITE PHOTOGRAPHS
ACCORDING TO THE PHOTOGRAMMATRIC METHOD
MARCHAND, M. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUGMECHANIK//
                                                                                                                                                                                                           000000059574
00/00/0000, V----, N----

REPORT MO. DLR-FB 75-59

AERODYNAMIC RESEARCH ON THE SUITABILITY OF

A HELICOPTER FOR SIMULATING V/STOL AIRCRAFT

ESA TT-256
BAMGEN, P.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUGMEDIZIN//
00/06/1974, V----, PP 0000
HEMATOLOGICAL STUDIES AFTER RAPID DECOMPRESSION
                                                                                                                                                                                                           000000014169
50 PP
DLR-FB 73-63
ROHMER, K. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUGZEUGBAU//
                                                                                                                                                                                                           000000056885
00/00/0000, V---, N---,
REPORT NO. DLR-MITT 75-13
DESH, A SIMPLE SHALLOW TRIANGULAR SHELL ELEMENT
ESA TT-249
HERRMANN, H.

//DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR PHYSIK DER ATMOSPHARE//
00/00/0000, V----, N----,
REPORT NO. DIR-HITT 75-15
MEASURING INSTRUMENT FOR THE DETERMINATION OF
                                                                                                                                                                                                           000000050004
OUTPUT WAVELENGTH AND ENERGY FROM PULSED LASERS ESA TT-257
HALLMAN, M.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR RAUMSIMULATION PORZ-EAHN//
                                                                                                                                                                                                           000000057788
00/00/1976, V----, N----
CALORIMETRIC DETERMINATION OF THE INFRARED
 REFLECTIVITY OF A COLD WALL AT 80 DEGREES
 ESA TT-241
```

```
RIMPEL, G. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR REAKTION SKINETIK// 00/00/----, V----, N-----, REPORT DLR-FB 74-60
                                                                                                                                                                           000000061546
MEASUREMENT OF VIBRATIONAL RELAXATION OF HE IN
 A SHOCK TUBE
ESA TT 247
JACOB, KLAUS
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR STROMUNGS MECHANIK GOTTINGEN//
                                                                                                                                                                           000000069462
00/00/0000, v---, N---,
ADVANCEMENT OF A METHOD FOR CALCULATING
SEPARATED FLOWS AROUND AIRFOILS WITH SPECIAL
CONSIDERATION OF PROFILE DRAG
ESA TT-373
LEITER, ERICH
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR STROMUNGS MECHANIK//
00/00/0000, v----, N----,
REPORT DLR-FB 75-61
DISPLAY AND CALCULATION OF FLOW PAST WINGS
IN SUPERSONIC FLIGHT
                                                                                                                                                                           000000050071
ESA TT-333
STANENSKY, EGON
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR STROMUNGS MECHANIK//
                                                                                                                                                                           000000005 007 0
00/00/0000, V---, N---, REPORT DLR-FB 75-18
EFFECT OF SPECIFIC CONFIGURATION CHANGES ON THE
AERODYNAMICS OF THE MSC-040-A ORBITER AT
TRANSONIC SPEEDS
ESA TT-332
ROTTA, J. C. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR STROMUNGS MECHANIK//
                                                                                                                                                                           000000038643
00/00/1974, V---, N---
REPORT NO DLR-FB 74-51
INDUCTIVE TREATMENT OF PRANDTL'S 1945 EQUATIONS
FOR FULLY DEVELOPED TURBULENCE 39 PP
AIR/FTD-ID(RS) T-2046-75
000000043759
00/09/1975, V----, N----
REPORT NO DLR-FB 73-93
OPTICAL COMPENSATION MEASUREMENTS ON THE NONSTATIONARY EXIT CONDITION AT A NOZZLE
DISCHARGE EDGE
BECHERT, D.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR TURBULENZFORSCHUNG REPORT NO DLR-FB 74-26//
                                                                                                                                                                           000000044848
00/00/1975, V---- N----
ON WAVELIKE PERTURBATIONS IN A
 FREE JET WHICH TRAVEL FASTER THAN THE JET
FLOW
ESA TY 211
MIERKE, GUNTER
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR WERKSTOFF FORSCHUNG//
                                                                                                                                                                           000000050074
00/00/0000, V----, N----,
REPORT DLR-FB 76-29
INVESTIGATION OF THE STRESS CORROSION CRACKING
SUSCEPTIBILITY OF THE ALLOY ALZNMGCUL.5 WITH
REGARD TO ELECTROCHEMICAL AND METALLURGICAL
 ASPECTS
```

```
ESA TT-336
BUHL, H.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR WERKSTOFF-FORSCHUNG//
00/09/1975, V----, N-----,
REPORT NO. DLR-FB 75-36
TABULATED COMPILATION OF THE SCC SUSCEPTIBILITY
OF TITANIUM ALLOYS IN VARIOUS ENVIRONMENTS
                                                                                                                                                                        000000023252
BESTEK, HORST
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT NACHRICHTEN//
00/00/1972,v----, NOOO6, PP 0236-0238
ICING PROBLEMS ON HELICOPTER ROTOR BLADES
9 PP
                                                                                                                                                                        000000007465
 ARM/FSTC-HT-23-440-74
SCHULZ, G.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT ZENTRALABTEILUNG NEIDERGESCH WINDIGKEITS-WINDKANALE//
00/00/----, V----, N----,
DLR-FB 74-46
                                                                                                                                                                        000000061544
 DISPLACEMENT CORRECTIONS IN SUBSONIC WIND
 TUNNELS WITH BULDY MODELS AND WITH GROUND
SIMULATION
ESA TT 218
 MYBORNY, MOLFGANG
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT, INSTITUT FOR ANGEWANDTE GASDYNAMIK, KOLN//
                                                                                                                                                                        000000048812
00/00/1976, V----, N----, PP 0001-0044
ENGLISH TITLE UNKNOWN
 * FTD-10(RS) 1-0916-76
KINDKER, KNUD
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FÜR LUFT- UND RAUMFAHRT, INSTITUT FÜR ANGEWANDTE GASDYNAMIK, KOLN//
00/00/1976, V----, N----, PP 0001-0058
ENGLISH TITLE UNKNOWN
                                                                                                                                                                        000000048811
 * FTD-10(RS) 1-0915-76
000000048813
 SCHROTT, A.
//DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UND VERSUCH SANSTALT FUR LUFT- UNG RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUGFUNK UND MIKROWELLEN REPORT DLR-FB 73-112//
                                                                                                                                                                        000000034206
 00/00/1974, V----, N----
PETERMINATION OF THE APPARENT PHASE CENTRES
OF AM AIRCRAFT ANTENNA FOR CALIBRATING
THE INTERFEROMETER OF THE GERMAN CENTRAL
ERSO TT 115
REDEKER, G.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR AERODYNAMIK//
00/00/1975, V----, N----
THE DESIGN OF UNSWEPT LARGE ASPECT RATION
                                                                                                                                                                        000000045004
MINGS WITH FLAPS FOR TWO FLIGHT CONDITIONS
DOBRZYNSKI, M. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANTRIBSSYSTEME REPORT NO DLR-FB-75-06//
OD/00/1975, V----, N-----
ON COMPRESSIBLE FLOW IN AM INLET PIPE WITH
                                                                                                                                                                        000000045002
 SUDDEN EXPANSION
ESA TT 219
```

```
PIETRASS, A.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR DYNAMIK DER FLUGSTEME DLR-FB 73-111//
                                                                                                                                                                 000000015845
   00/00/1974, V---- N----
EXTRACTION OF FLIGHT MECHANIC DERIVATES FROM
   FLIGHT DATA BY A MANUAL ANALOG MATCHING
    TECHNIQUE
   ER SO TT 118
- PIETRASS, A. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR DYNAMIK DER FLUGSTEME DLR-FB 73-111//
                                                                                                                                                                 000000016273
   00/00/1974, V---, N----
EXTRACTION OF FLIGHT MECHANIC DERIVATES FROM
   FLIGHT DATA BY A MANUAL ANALOG MATCHING
   TECHNIQUE
   ER SO TT 118
   BASTON, A. //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR THEORETISCHE GASDYNAMIK//
                                                                                                                                                                 000000013450
   00/05/1974, V----, N----, PP 0000
PLANE AND AXISYMETRIC NON-VISCOUS HYPERSIONE FLOW
WITH HIGH COMPRESSION IN THE DETACHED SHOCK WAVE
   OF-A GIVEN BODY 193 PP
DLR FB 73-75
ESRO TT-53
   WINTER, H.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUTE FOR FLIGHT GUIDANCE REPORT NO DLR-FB 75-41//
                                                                                                                                                                 000000045001
   00/00/1975, V----, N----
MEASUREMENT OF THE VERTICAL MOVEMENTS OF
   AN AIRCRAFT
ESA TT 215
   BENTLAGE, HANS
                                                                                                                                                                 000000042980
   //DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUGT-UND RAUMFAHRT E. V., INSTITUT FUR FLUGZEUGBAU//
28/02/1975, V----, N----, PP 0001-0028
ENGLISH TITLE NOT GIVEN
    FTD-ID(RS) 1-0441-86
   MEBER, O.
//DEUTSCHE FOR SCHUNGS- UNG VERSUCH SANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT HAUPTATEILUNG WISSENSCHAFT UND TECHNIK DLR-MITT 74-10//
                                                                                                                                                                 000000015847
   00/00/1975, V---, N----, STATISTICAL STUDIES ON THE ACCURACY OF
   CAROUSEL IN INERTIAL NAVIGATION SYSTEMS AFTER FLIGHTS OVER THE NORTH ATLANTIC ER SO TT 136
   WEBER, O.
                                                                                                                                                                 000000016275
     I/DEÚTSCHE FORSCHUNGS- UNG VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT HAUPTATEILUNG WISSENSCHAFT UND TECHNIK DLR-MITT 74-107/
   ONOOOTS, VENTON TO STAND THE ACCURACY OF CAROUSEL IN INERTIAL NAVIGATION SYSTEMS AFTER FLIGHTS OVER THE NORTH ATLANTIC ERSO TT 136
   DAS, A. :
//DEUTSCHE FORSCHUNGS- UNG VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR AERODYNAMIK REPORT NO DLR FB 76-10//
                                                                                                                                                                 000000029532
   00/00/1975, V ---, N----,
ON THE LISTING PROBLEM OF WARPED WINGS IN
   SUPERSONIC FLOWS
   WEILAND, E.

//DEUTSCHE FOR SCHUNGS - VERSUCHSAMSTALT FUER LUFT - UND RAUMFAHRT INSTITUT FUER ANGEWANDTE GASDYNAMIK//
00/02/1976, V----, N----,
0LR-FB-75-60
                                                                                                                                                                 000000059 028
    SOLUTION OF THE EULERIAN EQUATIONS FOR THREE-
```

```
DIMENSIONAL FLOWS AROUND BLUNT BODIES
ESA TT 268
POST, K. H. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHASANTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSITTUT FUR FLUGF UHRUNG//
                                                                                                                                                              000000047697
00/00/1974, V----, N----
STUDY OF ELECTROHYDRAULIC CONTROL VALVES
WITH FLUIDIC BALL ELEMENTS
ESRO TT-112
SCHRODER, P.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSAM TALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUGZEUGBAU BRUNSWICK//
                                                                                                                                                              000000047748
00/11/1974, V----, N----,
THE BUCKLING, BEHAVIOUR OF TRANSVERSE LOADED
CIRCULAR CYLINDERS
ESRO TT-105
MEYER, H. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VERSUCHSANGSTEAT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR LUFTSTRAHLANTRIEVE//
                                                                                                                                                              000000046341
00/00/1975, V----, N----,
THE DETERMENATION OF TIME WEIGHTED AVERAGE
PRESSURES IN STRONGLY FLUCTUATING FLOWS ESPECIALLY IN TURBO MACHINES
ESR0 TT 161
BOHM, R.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSAALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR CHEMISCHE RAKETENANTRIEBE REPORT NO DLR-MITT 74-35//
00/00/1975, V----, M----,
PREPARATION CONVEYANCE AND COMBUSTION OF
STABILIZED LIQUID OZONE
ESA TT 178
SCHATTENHANN, N. //BEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUER LEFT-UND RAUMFAHRT DLR-FB 73-57//
                                                                                                                                                              000000017877
00/00/0000, V---, N---, COMPARATIVE SIMULATOR STUDIES WITH THE CONTACT
ANALOG CHANNEL DISPLAY AND WITH CONVENTIONAL INSTRUMENTS NTC 75-10506-148
NOWAK, P. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUER LU FT-UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                              000000067960
00/00/1973 V ---- N ---- ON-BOARD COMPUTERS TRENDS IN THE DEVELOPMENT
FROM 1962 TO 1972
NTC 74-13594-098
000000067962
00/00/1973, V---, N--
DIGITAL SERVOSY STEM
NTC 74-13592-09E
SUTROP, F. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT - UND RAUMFAHRT, PORZ//
                                                                                                                                                              000000045363
00/11/1973 V----, N----
SOME MODELS FOR CALCULATING POLLUTANT EMISSION
OF GAS TURBINE COMBUSTION CHAMBERS
*NASA TT F-17011
NEUBAUER, R. F. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                              000000044595
00/00/0000, V---, N----, DETERMINATION OF THE CORE AND BOUNDARIES OF
HOT FREE JET USING HIGH SPEED PHOTOGRAPHY NTC 75 10515-21H
```

```
ERSO TT 69
  VIEHWEGER, GUNTER
//DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT-UND RAMFAHRT//
09/07/1976, V----, N----, PP 0114
FLOM EFFECTS AT CROSS BLOWN LIFTING JETS OF V/STOL
AIRCRAFT AND THEIR REACTION ON AERODYNAMIC FORCES
AND MOMENTS OF THE NACELLE
                                                                                                                                                                                    000000075312
   *NASA-TM-75143
  WEBER, P. J. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT DLR-FB 73-81//
                                                                                                                                                                                    000000017878
   00/00/0000, V----, N----, SOME INVESTIGATIONS OF THE LIMITS OF THE
  MORKING RANGE OF METALLIC SPRING MATERIALS
FOR MIND-TUNNEL BALANCES WITH STRAIN-
GAUGE SYSTEMS
   NTC 75-10512-148
   SALIARIS, C. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT E. V., BRAUNSCHWEIG INST. FUER FLUGMECHANIK//
                                                                                                                                                                                    000000060721
   21/04/1975, V---- N---- CONTRIBUTION TO THE STUDY OF SCALE EFFECTS ON
   PARACHUTE PERFORMANCE DATA 24 PP
   ERDA SAND-76-6023
-- KIETZMAMN, H. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSAMSTALT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                    000000067959
  00/001973, V----, N----
PHASE CHARACTERISTICS OF A PLATINOTRON
   NTC 74-13593-09A
  DIERKE, R. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                    000000052240
  00/00/1973, V----, N----,
DIGITAL SERVOSY STEM
   NTC 74-13592-09E
  KIETZMANN, H.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                    000000052237
   00/00/1973, V----, N----
PHASE CHARACTERISTICS OF A PLATINOTRON
   NTC 74-13593-09A
  NOMAK, P. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                    000000052238
  00/00/1973, V----, N----, ON-80 ARD COMPUTERS TRENDS IN THE DEVELOPMENT FROM 1962 TO 1972 NTC 74-13594-09B
   EKSTEIN, M. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                    000000026235
  00/00/1973, V----, N----
IMPROVEMENT OF CONVERGENCE IN ORBIT
DETERMINATION OF ARTIFICIAL SATELLITES
   NTC 74-13576-22A
  MESTMER DT. R. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VER SUCH SANSTALT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                    000000026234
   00/00/1973, V---, N----
EXPERIMENTAL INVESTIGATIONS INTO THE POSSIBLE
  APPLICATION OF BORON/LITHIUM SYSTEM AS A PROPELLANT COMPONENT FOR AIR AUGMENTED PROPULSION NTC 74-13599-211
```

```
DIERKE, R. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                                   000000040156
00/00/1973, V---, N---,
DIGITAL SERVOSYSTEM
NTC 74-1359 2-09E
000000040153
00/00/1973, V----, N----
PHASE CHARACTERISTICS OF A PLATINOTRON
 NTC 74-13593-09A
NOWAK, P. //DEUTSCHE FORSCHUMGS-UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                                   000000040154
00/00/1973, V----, N----, ON-BOARD COMPUTER'S TRENDS IN THE DEVELOPMENT FROM 1962 TO 1972 MTC 74-13594-098
KELM, S.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
00/11/1973,v---, N----, PP 0001-0019
A NEW METHOD OF VELOCITY MEASUREMENT FOR FLOWING
PLASMAS BY MEANS OF DOPPLER SHIFT 13 PP
DISTRIBUTION LIMITED TO US GOVERNMENT AGENCIES

ONLY CONVENENT INCORMATION OTHER REGUIEST FOR
                                                                                                                                                                                                   000000001045
ONLY COPYRIGHT INFORMATION OTHER REQUEST FOR THIS DOCUMENT MUST REFERRED TO FTD
 ALR/FTD-HC-2578-74
WINTER, H. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                                   000000020779
 00/04/1974, V----, N----, PP 0011
AND 18
SUPPORT OF THE VERTICAL CHANNEL BY A BAROMETRIC
 ALTIMETER
 APL/JHU J 2006
ARLT, HANS-JURGEN //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT E. V_{\star}//
                                                                                                                                                                                                   000000048852
17/04/1974, V----, N----, PP 0001-0014
10 152-74/08
THE ELECTRICAL CROSS RESISTANCE OF WHITE AND BLACK
THERMOCOLORS AT DIFFERENT TEMPERATURES IN AIR
AND IN A HIGH VACUUM 11 PP
AIR/FTD-ID(RS)I-0442-76 #
BREITBACH, E. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR AEROELASTIK//
                                                                                                                                                                                                    000000016265
 00/12/1974, V----, N----, REPORT NUMBER DLR-FB 73-30 AIRCRAFT FLUTTER SIMULATION BY HEANS OF THE
ELECTRONIC ANALOGUE COMPUTER WITH SPECIAL
REGARD TO STRUCTURAL MONLINEARIES
EUROPEAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
BREITBACH, E.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR AEROELASTIK//
00/12/1974, V---- N----
REPORT NUMBER DLR-FB 73-30
                                                                                                                                                                                                    000000015837
 AIRCRAFT FLUTTER SIMULATION BY MEANS OF THE
ELECTRONIC ANALOGUE COMPUTER WITH SPECIAL
REGARD TO STRUCTURAL MONLINEARIES
EUROPEAN SPACE RESEARCH ORGANISATION
ESRO TT-124
```

```
BACHOUR, F.

//DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VER SUCH SANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE GASDYNAMIK//
00/09/1973, v----, PP 0000
INFLUENCE OF THE VISCOUS INTERACTION PARAMETER ON
                                                                                                                                                                                          000000014829
THE AERODYNAMIC COEFFICIENTS AND ON THE HEAT TRANSFER OF A REENTRY BODY AT VERY LOW DENSITIES
FOR THE WHOLE REGION OF ANGLE OF ATTACK 35 PP ESRO-TT-95
HENSCHEL. F.
                                                                                                                                                                                          000000015822
  //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUG MECHANIK REPORT NO DLR-FB 74-57//
7/DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FO

00/00/1975, V---, N----

CONTRIBUTION TO THE CALCULATION OF SATELLITE

TRANSFER FROM NEAR EARTH TO GEOSTATIONARY

ORBITS BY SMALL THRUST ACCELERATION IN

REGULARISED VARIABLE

ER SO TT 138
HENSCHEL, F.
//DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUG MECHANIK REPORT NO DLR-FB 74-57//
00/00/1975, V---- N---- CONTRIBUTION TO THE CALCULATION OF SATELLITE
TRANSFER FROM NEAR EARTH TO GEOSTATIONARY ORBITS BY SMALL THRUST ACCELERATION IN
REGULARISED VARIABLE ERSO TT 138
BARTEMMEFER, MANFRED
//DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR TURBULENZ FÖRSCHUNG BERLIN//
00/00/1976, V----, N----, PP 0001-0023
REPORT NUMBER DLR-FB 76-41
                                                                                                                                                                                          000000061888
ENGLISH TITLE UNKNOWN
 * FTD-ID(RS) 1-1908-76
BUHL, H.

7/PEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UNG RAUMFAHRT INSTITUT FUR WERKSTOFF-FORSCHUNG REPORT NO DLR-FB 74-48//
                                                                                                                                                                                          000000034201
00/00/1975, V----, N----, INVESTIGATION OF THE STRESS CORROSION
SUSCEPTIBILITY OF THE STEEL X3 CRIMON 17135, M. NO 1,4439, WITH THE CONSTANT STRAINING METHOD IN CACL1 AND NAC1 ER SO TT 137
TANNER, M.
//DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT AERODYNAMIC TESTING LABORATORY CENTRAL DIVISION SUBSONIC WIND...//
00/00/0000, V----, N----,
TUNNELS (REPORT NO. DLR-FB-74-61)
INFLUENCE OF SPLITTER MEDGES ON THE LIFT AND DRAG OF A RECTANGULAR WING WITH A BLUNT TRAILINE EDGE
ESA TT-187
                                                                                                                                                                                          000000069463
  //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT E. V. COLOGNE, WEST GERMANY//
00/00/0000, v---, n---,
A COMPUTER PROGRAM FOR THE DESIGN OF PLANE
AND AXISYMMETRIC SUPERSONIC WIND TUNNEL
 MOZZLES
ESA TT-367
AMMED, S. R. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR AERODYNAMIK//
                                                                                                                                                                                          000000033605
00/00/0000 V---- N---- CALCULATION OF THE INVISCID FLOW FIELD AROUND THRE
DIMENSIONAL LIFTING WINGS, FUSELAGES AND WING-
FUSELAGE COMBINATIONS USING THE PANEL METHOD
```

```
ESA TT 210
LIESSLING, F. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR AEROELASTIK//
                                                                                                                                                             000000019914
00/00/0000, V----, N----
SOME PROBLEMS IN RESEARCH ON WHIRL FLUTTER
IN V/STOL AIRCRAFT
ESR0 TT-160
PAPANIKAS, D. G. DOD //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE GASDYNAMIK REPORT DLR-FB 74-52//
                                                                                                                                                             000000033897
00/00/1975, V---- N----
INVESTIGATIONS OF AXISYMMETRIC HYPERSONIC
FREE JETS IN HIGH TOTAL ENTHAPLY WING
TUNNELS
ER SO TT 150
PETERSEN, J. C.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE GASDYNAMIK REPORT NO DLR-MITT-75-07//
                                                                                                                                                             000000044846
00/00/1975 V--- N--- NETHOD FOR THE ANALYSIS OF LASER DOPPLER SIGNALS WITH THE AID OF A COMPUTER
ESA TT 208
GRAEFE, H.-J.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE GASDYNAMIK//
                                                                                                                                                             000000019917
00/00/0000, V---, N---,
ANALYSIS OF THE FLOW FIELD OF CROSS-BLOWN
LIFTING JETS BY FLOW-FIELD MEASUREMENTS
ESA TT-165
MYBORNY, M. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE GASDYNAMIK//
                                                                                                                                                             000000041800
00/09/1976, V----, N----,
DLR-FB 76-10
EVALUATION OF FORCE MEASUREMENTS OF FREE FLYING
MODELS IN A GUN TUNNEL
ESA TT-314
KINDLER, K. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE GASDYNAMIK//
                                                                                                                                                             000000041799
00/09/1976, V----, N----, DLR-FB 76-08
EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF THE BEHAVIOR OF ABLATING BODIES OF DIFFERENT SHAPE AND MATERIAL
COMPOSITION
ESA TT-313
WELLAND, CLAUS

//DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE GASDYNAMIK, COLOGNE WEST GERMANY//
00/00/0000, V----, N----,
A FINITE DIFFERENCE SCHEME FOR THE CALCULATION
                                                                                                                                                             000000069464
OF SUPERSONIC THREE-DIMENSIONAL FLOW FIELDS
AROUND BLUNT BODIES
ESA TT-366
000000019919
00/00/0000, y----, N----, ON FINITE AMPLITUDES OF PERIODIC DISTURBANCES OF THE BOUNDARY LAYER ALONG A FLAT PLATE
ESA TT-169
DOBRZYNSKI, W. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANTRIEBSSYSTEM DLR-FB 74-59// 00/00/1975, V----, N----,
                                                                                                                                                             000000021870
```

```
FLAME STABILIZATION IN AFTERBURNING FLOWS AT
HIGH PRESSURE BY MEANS OF AIR OR
 LIQUID JETS
ER SO TT 153
TWARDY, H.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR CHEMISCHE RAKETENANTRIEBE//
                                                                                                                                                           000000019912
00/00/0000, V---, N----, A VARIABLE-THRUST EXPERIMENTAL ENGINE FOR
RESEARCH ON THE MAMEUVERING AND ATTITUD CONTROL OF ADVANCED SPACE VEHICLES ESRO TT-158
BROSCHK, JURGEN
//DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR CHEMISCHE RAKETENANTRIEBE//
00/09/1976,V----,N----,
DLR-FB 76-17
                                                                                                                                                           000000041796
 AN ANALYTICAL MASS MODEL OF CHEMICAL ROCKET
STAGES FOR SPACE FLIGHT MISSIONS, PART 2:
LONG DURATION MISSIONS
ESA TT-310
THARDY, H. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR CHEMISHE RAKETENANTRIEBE LAMPOLDSHAUSEN//
                                                                                                                                                           000000014617
00/00/1974, V----, N----, METHODS OF THRUST VECTOR CONTROL
ESR0 TT-143
KOPPEN. M. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR DYNAMIK DER FLUGSYSTEME REPORT DLR_FB-74-06//
                                                                                                                                                           000000033898
00/00/1975, V---- N----
THEORETICAL AND EXPERIMENTAL STUDIES OF
ANNULAR NUTATION DAMPERS
ERSO TT 152
BESSLING, H. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ENERGIEWANDLUNG UND ELEKTRISCHE ANTRIBE//
                                                                                                                                                           000000019921
00/00/0000, V---- N---- INVESTIGATIONS OF LIFETIME FOR A HOLLOW CATHODE MODEL
ESA TT-172
KOHNE, R.
//DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ENERGIEWANDLUNG UND ELEKTRISCHE ANTRIEBE//
                                                                                                                                                           000000019918
00/00/0000, V---- North OF PLASMA SOURCES FOR PLASMACHEMICAL REACTIONS ESA TT-168
HENNE, R.
                                                                                                                                                           000000019920
  //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ENERGIEWANDLUNG UND ELEKTRISCHE ANTRIEBE//
00/00/0000, v---- N----, FEATURES OF A BARIUM-CESIUM DIODE WITH PLANE, POLYCRYSTALLINE MOLYBDENUM ELECTRODES FOR
THERMIONIC ENERGY CONVERSION
ESA TT-171
WINTER, H. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUGFUHRUNG//
                                                                                                                                                           000000014615
00/00/1974.V----N----
THE APPLICATION OF OPTIMAL SMOOTHING
TECHNIQUES TO THE CALIBRATION OF ANINERTIAL
NAVIGATION SYSTEM
ESRO TT-114
SOMMER, H.
                                                                                                                                                           000000008423
```

```
//DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUGMECHANIK//
00/05/1974, V----, N----, REPORT NO DLR-FB 73-29
A METHOD FOR COMPUTING COPLANAR TRANSFERS IN
A NEWTONIAN CENTRAL FORCE FIELD
ESRO TT-55
WOBBECKE, W.
                                                                                                                                                           000000021869
  //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUGZEUFBAU DLR-FB 73-118//
00/00/1975, V---- N----
GENERAL DIFFERENTIAL EQUATIONS IN MATRIX
FORM FOR THIN ELASTIC SHEELS WITH A SOLUTION
FOR THISTED RUBES
ER SO TT 142
SCHUTZE, R. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUGZEUGBAU//
                                                                                                                                                           000000019915
00/00/0000, V----, N----,
STATIC-LOAD TESTS ON AN LUF 205 WING OF
SPANNISE TUBULAR CONSTRUCTION ESRO TT-162
SCHUTZE, RAIMER
//DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUGZEUGBAU//
                                                                                                                                                           000000041798
00/09/1976, V----, N----,
DLR-FB 76-06
THEORETICAL AND EXPERIMENTAL INVESTIGATIONS ON LANDING GEAR SPRING BLADES OUT OF FIBER REINFORCED PLASTIC FOR SMALL AIRCRAFT
ESA TT-312
000000041792
00/02/1976, y---, n---,
DLR MITT, 75-15
MEASURING INSTRUMENT FOR THE DETERMINATION OF
OUTPUT WAVE LEMGTH AND ENERGY FROM PULSED LASERS
MAISENHALDER, F.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR PLASMADYNAMIK//
OD/OD/1975, y----, N----
DETERMINATION OF CHARACTERISTICS
PARAMETERS IN RAPID PLASMA FLOW
ESA TT 166
                                                                                                                                                           000000046342
                                                                                                                                                           000000041801
  //DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR REAKTIONSKINETIK//
00/02/1976, V----, N----, DLR-FB 74-65
SPECTROSCOPIC DIAGNOSTICS OF HYDROGEN/OXYGEN
FLAMES
ESA TT-246
GROSCHE, FRIEDRICH-REINH ARD
//DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR STROMUNGSMECHANIK//
                                                                                                                                                           000000041797
00/09/1976, V----, N----, DLR-FB 75-52
EXPERIMENTS ON THE FEASIBILITY OF AERO-ACOUSTIC MEASUREMENTS IN THE 3-M LOW SPEED WIND TUNNEL
OF THE DEVLR-AVA
                                                                                                                                                           000000041793
  //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR WERKSTOFF- FORSCHUNG//
00/02/1976, V----, N----,
```

```
DLR-FB 75-63
EFFECT OF CRACK LENGTH ON THE FRACTURE TOUGHNESS OF CT SPECIMENS
 ESA TT-270
VENNEMAN, D. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT VERDUNNTER GASE//
                                                                                                                                                                                                         000000041795
 00/09/1976, V----, N----, DLR-FB 75-73
THE HYPERSONIC FLOW ALONG A SLENDER BODY WITH ROUNDED NOSE FOR SMALL REYNOLDS NUMBERS ESA TT-309
FORSCHING, H.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUTUT FUR AERO ELASTIK//
DO/00/1973, V----, N----,
DYNAMIC AND AEROELASTIC PROBLEMS OF STOP-
                                                                                                                                                                                                         000000014618
 ROTORS AND THEIR ANALYTICAL TREATMENT
 ESRO TT-145
WERNER DOBRZYNSKI,
//DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VER SUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT//
00/00/1975, V----, N----, PP 0001-0031
NO ENGLISH GIVEN
FTD-ID(RS)I-0623-76
                                                                                                                                                                                                         000000062055
FOR SCHING, H. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UNG RAUMFAHRT INSTITUT FUR AEROELASTIK DLR-FB 73-18//
                                                                                                                                                                                                         000000034207
00/00/1974 V---- N----
A PROCEDURE FOR THE ANALYTICAL SOLUTION
OF THE MONLINEAR AERO-ELASTIC
GALLOPING STABILITY PROBLEM
ER SO TT 120
BUSCHULTE, W. //DEUTSCHE FORSCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR CHEMISCHE RAKETENAN TRIEBE//
                                                                                                                                                                                                         000000044561
00/00/1975 V--- N--- RESEARCH ON THE EMERGY CONVERSION IN LIQUID ROCKETS IN COMMECTION WITH THRUST CONTROL REPORT NO OLR-FB 73-79 ESA TT 182
ESCH, H. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS-UND VERSUCHSUNSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE GASDYNAMIK//
                                                                                                                                                                                                         000000046340
THE INFLUENCE OF RETWOLDS NUMBER ON THE NORMAL FORCE CHARACTERISTICS OF SLENDER CYLINDRICAL BODIES
ESA TT 170
 BUNN, HAURICE M.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS//
                                                                                                                                                                                                         000000047323
 00/00/0000, v---, N----, DLR-FB 76-16
 AN ANALYTICAL MASS MODEL OF CHEMICAL ROCKET
STAGES FOR SPACE FLIGHT MISSIONS, PART 1,
DESCRIPTION OF THE MODEL
RIEBOLD, KLAUS
//DEUTSCHE FOR SCHUNG S//
00/00/0000, v---, n---,
DLR-FB 76-15
ON THE MODULATION OF HIGH-FREQUENCY SATELLITE
SIGNALS BY HYDROMAGNETIC MAVES
ESA TT-315
                                                                                                                                                                                                         000000047314
```

```
SCHMUCKER, ROBERT H.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS//
00/00/0000, v---, N----,
DLR-FB 76-18
                                                                                                                                                                                                                           000000047324
 PROPELLANT SELECTION FOR RAMJETS WITH SOLID FUEL
PETERS, RENATE
//DEUTSCHE FORSCHUNGS//
00/00/0000, V----,
DLR-FB 76-19
                                                                                                                                                                                                                           000000047313
 ONTOGENETIC DEVELOPMENT OF ARTEMIA SALINA IN LOW
 AND HIGH PRESSURES
 ESA TT-318
KINDLER, K. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS//
                                                                                                                                                                                                                          000000047322
 00/00/0000 V----, N----, DLR-FB 76-23
INVESTIGATION OF MASS LOSS RATE AND INTERNAL
 TEMPERATURE DEVELOPMENT OF SIMPLE CYLINDRICAL
ABLATING BODIES
ESA TT-319
KORBER, F.

//DEUTSCHE FORSCHUNGS//
00/00/1975, V----, N----, PP 0001-0072

DLR-FB 75-67

THE IGNITION BEHAVIOR OF AVIATION FUELS AND SOME HYDROCARBONS OF UNIFORM COMPOSITION 80 PP GUO COPYRIGHT INFORMATION REFER OTHER REQUEST TO FTD/STINFO
ATB/FD/T0/06/SJ-1-174-74
                                                                                                                                                                                                                           000000062943
 AIR/FTD/ID(RS)1-1174-76
KLEINKAUF, W.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS//
                                                                                                                                                                                                                           000000062578
00/12/1975, V----, N----,
DLR-FB 75-44
ELECTRIC POWER CONDITIONING FOR A THERMIONIC
GENER ATOR
ESA TT-216
NITSCH, JOACHIM
//DEUTSCHE FOR SCHUNGS//
00/00/1976, V----, N----,
ENGLISH TITLE UNKNOWN
ESA-TT-DLR-FB 76-32
                                                                                                                                                                                                                          000000062564
HOFMANN, MINFRIED
//BEUTSCHE FOR SCHUNGS//
00/00/1976, V----, M----,
ENGLISH TITLE UNKNOWN
ESA-TT-DLR-FB 76-39
                                                                                                                                                                                                                           000000062566
ERDMANN, FRIEDRICH

//DEUTSCHE FOR SCHUNGS//

00/00/1976,V----,N----,

ENGLISH TITLE UNKNOHN

ESA-TT-DLR-FB 76-37
                                                                                                                                                                                                                           000000062565
WEILER, H.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS//
                                                                                                                                                                                                                           000000062579
 00/02/1976, V----, N----,
DLR-MITT 74-37
 CONSIDERATIONS FOR HYBRID GAS GENERATORS FOR A
 RAMJET-ROCKET
```

```
ESA TT-251
SCHMITT-VON SCHUBERT, B. //DEUTSCHE FOR SCHUNGS//
                                                                                                                                                                                                 000000062570
00/02/1976, V---- N----
INFLUENCE OF VIBRATIONAL RELAXATION AND HYPERSONIC
STAGNATION FLOW OF VISCOUS GASES
KRAUSS, L.
//DEUTSCHE FORSCHUNGS//
00/05/1976, V----,
PLR-HITT 75-19
                                                                                                                                                                                                 000000062581
A COMPUTER PROGRAM FOR THE CALCULATION OF RELATIVE EMISSION COEFFICIENTS OF DIATOMIC MOLECULES IN THE
HIGH-TEMPERATURE RANGE.
ESA TT-300
RIMPEL, GERHARD
//DEUTSCHE FORSCHUNGS//
                                                                                                                                                                                                000000062583
00/11/1976, V---, N----, DLR-FB 76-27
EMISSION SPECTROSCOPICAL INVESTIGATION OF THE SYSTEM F2-H2 IN A SHOCK TUBE
THOMAS, JOSEF
//DEUTSCHE FOR SCHUNGS//
00/11/1976, V----, N----,
DLR-FB 76-28
FLIGHT SIMULATOR EVALUATION OF AN ELECTRONIC
PARAVISUAL GUIDANCE INDICATOR
ESA TT-350
                                                                                                                                                                                                 000000062584
HIRSCHEL, ERNST HEIMRICH
//DEUTSCHE FORSCHUNGS//
                                                                                                                                                                                                000000062582
00/11/1976, V----, N----, PLR-FB 76-22
INVESTIGATION OF BOUNDARY-LAYER-LIKE FLOWS WITH
PRESSURE GRADIENTS AT HIGH FREESTREAM MACH NUMBERS
ESA TT-348
PFIZENMAIER, A.
//DEUTSCHE FORSCUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR TURBULENZ FORSCHUNG DLR-FB 73-69//
                                                                                                                                                                                                 000000015846
00/00/1975, V----, N----,
ON THE INSTABILITY OF A SOUND INFLUENCED
FREE JET
ERSO TT 122
PFIZEMMALER, A.

//DEUTSCHE FORSCUNGS- UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR TURBULENZ FORSCHUNG DLR-FB 73-69//
00/00/1975, V----, N----
ON THE INSTABILITY OF A SOUND INFLUENCED
                                                                                                                                                                                                 000000016274
FREE JET
ER SO TT 122
EDEMNOFER, P.

//DEUTSCHE FORSCUNGS- UNG VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUGFUNK UND MIKROWELLEN DLR-FB 73-56//
00/00/1974, V----, N----,
PROPAGATION ERRORS OF ELECTROMAGNETIC WAVES
                                                                                                                                                                                                 000000016272
IN EARTH SATELLITE TRACKING SYSTEMS
CORRECTION OF THE SYSTEMATIC AND ESTIMATION
OF THE STATISTICAL PROPAGATION ERRORS
ER SO IT 117
EDENHOFER, P.
                                                                                                                                                                                                 000000015844
```

```
//DEUTSCHE FORSCUNGS- UNG VERSUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR FLUGFUNK UND MIKROWELLEN DLR-FB 73-56//
 00/00/1974, V----, N----
PROPAGATION ERRORS OF ELECTROMAGNETIC WAVES
 IN EARTH SATELLITE TRACKING SYSTEMS CORRECTION OF THE SYSTEMATIC AND ESTIMATION
 OF THE STATISTICAL PROPAGATION ERRORS
  ER SO TT 117
 SCHREIBER, M.
//DEUTSCHE GEHUNDHEITS WESEN//
00/00/1975, V0030, N0017, PP 0811-0813
PRECISION CHECK OF STERILIZATION
                                                                                                                                                                                                                     000000031858
  *NASA TT F 16459
 SCHREIBER, M.
//DEUTSCHE GEHUNDHEITS-WESEN//
00/00/1975, V0030, N0017, PP 0811-0813
PRECISION CHECK OF STERILIZATION
                                                                                                                                                                                                                     000000015311
 *NASA TT F-16459
 RUMMEL, R.
//DEUTSCHE GEODATISCHE KOMMISION SERIES C DISSERTATION//
                                                                                                                                                                                                                     000000039446
 00/00/1975, y---, NO208, PP 0093
ON THE HANDLING OF RANDOM FUNCTIONS AND
SEQUENCES IN PHYSICAL GEODESY
 DHAAC TC 2129
 KELM, R.

//DEUTSCHE GEODATISCHE KOMMISSION BEI DER BAYERISCHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTER//
00/00/1976,V----,N0220, PP 0146
ANALYTICAL OPTIMIZATION OF GEODETIC NETS: BROAD
                                                                                                                                                                                                                     000000073081
 ANALYSIS UP TO THE DISCOVERY OF THE DETERMINANT AND GRAOPH METHODS *NTIS TT 77-52025
 KELM, R.
//DEUTSCHE GEODATISCHE KOMMISSION BEI DER BAYERISCHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTER, REIHE C: DISSERTATIONEN//
                                                                                                                                                                                                                     000000066614
 OO/00/1976, V----, MO220,
ANALYTICAL OPTIMAZ ATION OF GEODETIC NETS:
BROAD ANALYSIS UP TO THE DISCOVERY OF DETERMINANT AND GRAOPH METHODS
*NTIS TT 77-52052
 GRAFAREND, E. //DEUTSCHE GEODATISCHE KOMMISSION SERIES A//
                                                                                                                                                                                                                     000000047790
 OO/OO/1975, V---, NOOB2,
A CHART OF THE DEFECTIONS OF THE VERTICAL IN
WEST GERMAY ACCORDING TO A GEODETICALLY CONSISTENT
KOLMOGOROV-HIENER MODEL 60 PP
  DMAAC-TC-2100
SCHWARZ, K. P.
//DEUTSCHE GEODATISCHE KOMMISSION SERIES C DISSERTATIONS//
00/00/1975, V----, NO209, PP 0001-0058
ZONAL SPHERICAL HARMONIC COEFFICIENTS
FROM SATELLITE DATA BY COLLOCATION
DMAAC TC 2130
                                                                                                                                                                                                                     000000018909
 SCHWARZ. K. P.
//DEUTSCHE GEODATISCHE KOMMISSION SERIES C DISSERTATIONS//
                                                                                                                                                                                                                     000000019418
 00/00/1975, V----, NO209, PP 0001-0058
ZONAL SPHERICAL HARMONIC COEFFICIENTS
FROM SATELLITE DATA BY COLLOCATION
DMAAC TC 2130
 ASSMUS, E.
                                                                                                                                                                                                                     000000007062
```

```
//DEUTSCHE GEODATISCHE KOMMISSION//
00/00/1974, v----, n0076, PP 0073
LEAST-SQUARES INTERPOLATION PREDICTION VALUES
 OF SIMULATED EXAMPLES AND THEIR ACCURACY DMAAC-TC-2073
 LELGEMANN, D.
//DEUTSCHE GEODATISCHE KOMMISSION//
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000012444
 ON/OO/1974,V---,NOO77, PP 0024
ON THE GRAVIMETRIC COMPUTATION OF THE GEOID FOR THE FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY DISTRIBUTION LIMITED TO US GOV'T AGENCIES ONLY DMAAC-TC-2068
  BRENNECKE, J.
//DEUTSCHE GEODATISCHE KOMMISSION//
                                                                                                                                                                                                                                                                    000000062595
  00/00/1975, V----, NOOB3,
SERIES A, 43 PP
GEOID VARIATIONS IN GERMANY
 RUMMEL, REINHARD
//DEUTSCHE GEODATISCHE KOMMISSION//
00/00/1975, V----, NO208,
ON THE HANDLING OF RANDOM FUNCTIONS AND
SWQUENCES IN PHYSICAL GEODESY 93 PP
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000029276
  * DMAAC
  SCHWARZ, K. P. //DEUTSCHE GEODATISCHE KOMMISSION//
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000033895
 00/00/1975, V----, NO209, PP 0001-0058
ZONAL SPHERICAL HARMONIC COEFFICIENTS
FROM SATELLITE DATA BY COLLOCATION
REIGBER, C.
//DEUTSCHE GEODATISCHE KOMMISSION, SERIES A//
00/00/1974, y----, NOO79,
LAGRANGIAM PERTURBATION EQUATIONS RELATIVE TO
NOMINERTIAL REFERENCE SYSTEMS 35 PP
GUO. (PROPRIETARY INFO.); REFER OTHER REQUESTS
TO DMAAC/RDSLL
DMAAC-TC-2005
                                                                                                                                                                                                                                                                    000000009147
  WEBER, W. //DEUTSCHE GEODATISCHE KOMMISSION, SERIES B//
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000058105
  00/00/1975, V----, NO208,
A CARTOGRAPHIC DATA BANK SYSTEM
 BENNING, H.

//DEUTSCHE GEODATISCHE KOMMISSION, SERIES C VERLAG DER BAYERISCHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN//
DO/00/1974, v---, NO200,
EMPLOYMENT OF ALTIMETER MEASUREMENTS FOR THE
SIMPLE LAYER MODEL OF THE EARTH'S GRAVITY FIELD
IN SATELLITE GEODESY
DMAAC-TC-2074
#
                                                                                                                                                                                                                                                                    000000015628
  BENNING, H.

//DEUTSCHE GEODATISCHE KOMMISSION, SERIES C VERLAG DER BAYERISCHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN//
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000016055
 00/00/1974 V--- NOZOO,
EMPLOYMENT OF ALTIMETER MEASUREMENTS FOR THE
SIMPLE LAYER MODEL OF THE EARTH'S GRAVITY FIELD
-IN SATELLITE GEODESY
  DMAAC-TC-2074
```

```
ASSMUS, EBERHARD
//DEUTSCHE GEODATISCHE KOMMISSION, THEORETISCHE GEODASIE SERIES A//
00/00/1974, V----, N0076, PP 0000
LEAST-SQUARES INTERPOLATION. PREDICTION VALUES OF
SIMULATED EXAMPLES AND THEIR ACCURACY
                                                                                                                                                                                                                                                                                           000000015066
     BAUCH, A.
//DEUTSCHE GEOTATISCHE KOMMISSION//
00/00/1974, v----, NO204, PP 0007-0041
CONSIDERATION OF SOME SOURCES OF ERROR
IN ASTROGEODETIC OBSERVATIONS
                                                                                                                                                                                                                                                                                           000000026556
       DMAAC TC 2108
     MANGOLD, H. K.
//DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER ERNAEHRUNG WISSENSCHAFTLICHE VEROEFFENTLICHUNGEN//
00/00/1973, v0024, N----, PP 0032-0038
INVISIBLE FATS AND OTHER LIPIDS IN FRESHWATER
                                                                                                                                                                                                                                                                                           000000035612
       MR C € 15133
      PRABUCKI, A. L. //DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER ERNAEHRUNG. WIS- SENSCHAFTLICHE VEROEFFENT LICHUNGEN//
                                                                                                                                                                                                                                                                                           000000055266
     00/00/1973, V0024, N----, PP 0100-0103
TECHNOLOGICAL SIGNIFICANCE OF "INVISIBLE" FATS
AND LIPIDS IN FOODS OF ANIMAL ORIGIN.
HRC C-15988
     HELBER, A.
//DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER INNERE MEDIZIN VERHANDLUNGEN//
00/00/1971, V0077, N----, PP 1080-1083
EXPERIMENTAL INVESTIGATIONS ON DOGS, ON
THE INFLUENCE ON ALDOSTERON SECRETION BY
VARIATION IN THE CONCENTRATION OF MAGNESIUM
IN THE PLASMA
NTC 75-10950-06P
#
                                                                                                                                                                                                                                                                                           000000041877
SIMON, B.

//DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER INNERE MEDIZIN VERHANDLUNGEN//
DO/OD/1972, VOO78, N----, PP 1253-1256
RAPID DETERMINATION OF BLOOD GLUCOSE USING
REFLECTOMETRIC ANALYSIS OF TEST STRIPS

MIL 74-12317-06A
#
                                                                                                                                                                                                                                                                                           000000005790
     BOTTERMAN, P.
//DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER INNERE MEDIZIN VERHANDLUNGEN//
00/00/1972, V0078, N----, PP 1256-1259
BLOOD SUGAR DETERMINATION IN REFLECTO
METRIC EVALUTION OF DEXTROSTIX STRIPS
NTC 74-12426-06A
                                                                                                                                                                                                                                                                                           000000003794
      SCHOOL, R.
                                                                                                                                                                                                                                                                                           000000055354
         //DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER LUFT UND RAUMFAHRT//
      00/00/1975, V----, N----, PP 0103-0125
MR DLR-MITT 75-12
      FIRST MEASUREMENTS WITH A NEW OPTICAL FLOW VELO-
CITY MEASUREMENT PROCESS IN THE ROTOR REGION OF
TURBOCOMPRESSORS, 25 PP
AIR/FTD-ID(RS)I-0614-76
      UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                                                                                           000000059 029
         //DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT E.V.//
      00/12/1975, ---- N---- REPORT ON THE MEETINGS OF THE DGLR TECHNICAL COMMITTEE FOR FLIGHT CONTROL HELD AT BREMEN ON 27 APRIL 1972 AND AT UBERLINGEN ON 25 OCTOBER
```

```
1972 ON DIGITAL CONTROL
 UNKNOWN

//DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT E. V.//
00/00/0000, V----, N----,
PRACTICAL PROBLEMS ON LONGITUDINAL AND CROSS-BLOWN
                                                                                                                                                                                                                              000000074057
  FREE JETS: THE SIMULATION OF ENGINE JETS IN WIND
 TUNNELS
ESA TT 206
MAURER, F.

//DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT JAHRBUCH//
-00/00/1968, v---, n---, PP 0174-0189

INFLUENCING THE DRAG AND THE BOW WAVE BY A
HEAT ADDITION IN THE STAGNATION POINT DOMAIN
OF BLUNT BODIES IN SUPERSONIC FLOW
                                                                                                                                                                                                                              000000044636
  NTC 74-12804-01A
  UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                              000000074457
    //DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
 00/10/1972, V----, N----,
10-11 OCTOBER 1972
 DETERMINATION OF AIRCRAFT CHARACTERISTICS FORM
FLIGHT TEST
ESRO TT 104
  UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                              000000074056
    //DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT//
 00/02/1974 V---- N---- 20-21 FEB 74 DLR-MITT 74-21
REPORT ON THE DGLR SYMPOSIUM ON ENGINE NOISE HELD
IN BRUMSMICK ON 20-21 FEB 74
 GRUBEL, G. //DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT, DLR MITT. 72-05// 00/10/1971, v----, N----, PP 0001-0209
                                                                                                                                                                                                                              000000013749
 28-29 OCT
REPORT ON THE COMBINED MEETING OF THE FLIGHT
CHARACTERISTICS AND FLIGHT CONTROL DGLR-PANELS
ON OCTOBER 28-29, 1971 IN IMMENSTAAD 203 PP
GUO. COPYRIGHT INFORMATION OTHERS CONTACT FTD
  AIR/FTD-HC-23-1862-74
 GRATEL, K. //DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER LUFT- UND RAUMFAHRT, MITT//
                                                                                                                                                                                                                              000000068878
 OV/11/1973, V----, M----, AVOIDABLE HISTAKES IN ASSESSING PILOT STRESS THROUGH THE GALVANIC SKIN RESPONSE METHOD *FSTC IMIS 18101-058-77
FINKE, H. -0.
//DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT D74-013//
                                                                                                                                                                                                                               000000067604
  00/02/1974, V----, N----, PP 0001-0008
AIRCRAFT NOISE IN RESIDENTIAL AREAS: MEASUREMENT A
  UATION
  NASA-TT-F-15907
 GRUENINGER, P. G.
//DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
27/03/1969, V----, N----,
TECHNOLOGY AND PHYSICO-MECHANICAL PROPERTIES
                                                                                                                                                                                                                               000000045989
  OF MODERN REINFORCING FIBERS
ARM FSTC AST18401-078-75
```

```
GRUENINGER, P. G.
//DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
27/03/1969, V----, N----,
                                                                                                                                                                                             000000014015
LECTURE
THE TECHNOLOGY AND MECHANICAL CHARACTERISTICS OF MODERN REINFORCED FIBERS
FSTC+HT-23-900-75
LAUSSERMAIR, F. //DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                             000000014016
7/DEUTSCHE GESELLSKRAFT FOEK LUFT-UND RAU

00/12/1974, V---,

3-4 DECEMBER 1974 3RD ANNUAL SESSION PAPER

POSS POST-APOLLO APPL OF FIBER-REINFORCED

PLASTICS-ESP CARBON-REINFORCED FUEL T

FSTC-HT-23-901-75
GOSSE, N. J.
//DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER LUFT-UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                             000000073846
00/09/1976 V----, N-----, PP 0001-0077
TESTING PROCEDURES FOR CARBON FIBER REINFORCED
PLASTIC COMPONENTS
*NASA-TH-75125
HILLMAN, K.
//DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER ORTUNG UND NAVIGATION, NATIONALE TAGUNG UEBER SIMULATION IM DIENSTE DES VERKERHSS, BREMEN, W. GERMANY/
OO/O4/1975 V----, N----,
APRIL 15-17 1975
AN OVERVIEW OF METHODS CONCERNING THE ELECTRONIC
SYNTHESIS OF NOISE 25 PP
*NASA TT F-17433
MUELLER, D.
//DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUER PATHOLOGIE VERHANDLUNGEN//
DD/OD/1972, VOO56, N----, PP 0381-0384
MICRONUCLEUS TESY AND CHROMOSOMAL
ANALYSIS IN SOMATIC AND GONOSOMAL CELLS
OF THE CHINESE HAMSTER AFTER TREATMENT
                                                                                                                                                                                             000000027805
WITH CYCLOPHOSPHAMIDE
NTC 74 13889-060
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                             000000015819
   //DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUR LUFT AND RAUMFAHRT REPORT NO DLR-MITT-70-12//
00/00/1974, V----, N----, TURBULENCE MODEL AT LOW ALTITUDES AND
FLIGHT IN A TURBULENT ATMOSPHERE ESRO TT 103
LINKNOWN
                                                                                                                                                                                             000000016247
GERHARD, LOBERT
                                                                                                                                                                                             000000000086
//DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUR LUFT UND RAUMFAHRT//
00/10/1972,v----, N----, PP 00027
PERFORMANCE IMPROVEMENT THROUGH CONTROLLER ASSISTE
NASA-TT-F-15998
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                             000000038649
  //DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT E. V. KOIN//
00/00/1975, V----, N----
REPORT NO DLR-HITT 75-02
```

```
ENGLISH TITLE UNKNOWN 199 PP
AIR/FTD-ID(RS)T-2044-75
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                        000000049995
  //DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT E. V.//
00/00/0000, y---, N----,
REPORT NO. DLR-HITT 75-11
METHODS FOR HEAT TRANSFER MEASUREMENT
 ESA TT-260
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                        000000034901
  //DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT E.V.//
06/12/1973, V----, N----, REPORT NO. DLR-MITT 74-18
PRACTICAL PROBLEMS ON LONGITUDINAL AND CROSS-
BLOWN FREE JETS: THE SIMULATION OF ENGINE JETS IN
WIND TUNNELS
ESA TT-206
FRANKE, HULF
//DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT//
00/00/1974, V----, N----, PP 0074-0094
ALSO PP 1-8
                                                                                                                                                                                                        000000039448
PROBLEMS OF INTEGRATING INFRA RED LINE
SCANNERS IN HIGH PERFORMANCE AIR CRAFT
DISTRIBUTION LIMITED TO US GOVERNMENT ONLY
AIR/FTD-ID(RS)1-2440-75
                                                                                                                                                                                                        000000029529
  //DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUR LUFT-UND RAUM FAHRT E. V. COLOGNE REPORT NO DLR-MITT 74-16//
00/00/1975, V--- N--- NE AIR BREATHING ENGINES SECTOR IN THE FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY AND IN MEST BEALIN ERSO TT 139
THERMOUN
                                                                                                                                                                                                        000000047746
UNKNOWN
//DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUR LUFT-UND RAUM FAHRT//
00/00/1970, v----, N----
TURBULENCE MODEL AT LOW ALTITUDES AND FLIGHT
IN A TURBULENT ATMOSPHERE
12-13 NOVEMBER 1970
ESRO TT-103
#
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                        000000047696
  //DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUR LUFT-UND RAUM FAHRT//
09/07/1973, V----, N----
PROBLEMS OF THE FURTURE AND POTENTIALITIES
OF SYSTEM ENGINEERING
ESRO TT-110
WELTE, D. //DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT JAHRESTAGUNG 5TH 72-106//
                                                                                                                                                                                                        000000020720
7/PEUISTRE GESELLSCHAFT FUN LUTT UND KAPT

00/00/1972, V----, N----,

THE SIGNIFICANCE OF AERODYNAMIC JET INTER

FERENCE IN DEVELOPMENT AND TESTING OF THE

00 31 V/STOL TRANSPORT
LOBERT, GERHARD
//DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT PAPER 72-094//
00/00/1972, ----, N----, PP 0001-0024
PERFORMANCE IMPROVEMENT THROUGH
                                                                                                                                                                                                        000000031875
CONTROLLER ASSISTED AIRCRAFT DESIGN
```

2 . . .

-	UNKNOWN //DEUTSCHE GESELLSCHAFT FUR.LUFT-UND RAUMFAHRT/. 00/03/1975, V, N CURRENT ACTIVITIES IN THE AIR-BREATHING ENGINES SECTOR IN THE FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY AND IN WEST BERLIN ERSO TT-139	<i>y</i>	000000033782
	GRUENLING, H. W. //DEUTSCHE GESELLSCHAFT METALLKUNDE// 00/00/1972,V, N, PREP MRATION AND PROPERTIES OF TUNGSTEN-HIRE REINFORCED NICR 80-20 NASA TT F 16275	*	00000024431
- -	LOEBERT, 6. //DEUTSCHE GESELLSCHAFTER FUER LUFT-UNG RAUMFAHR DO/00/1972, V, N PERFORMANCE IMPROVEMENT THROUGH CONTROLLER ASSISTED AIRCRAFT DESIGN NASA TT F 16551	RT//	000000043728
-	UNKNOWN //DEUTSCHE GESLLSCHAFT FUR LUFT-UND RAUMFART// 00/00/0000, y, N REPORT ON THE JOINT MEETING OF THE DGLR SPECIALIST COMMITTEES FOR FLIGHT CHARACTERISTICS (HAMBURG, 18 OCTOBER 1973) ON CONTROL- CONFIGURED VEHICLES (CCV) ESRO TT-164		000000019916
	LOEBERT, G. //DEUTSCHE GESSELSCHAFT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT/. DO/10/1972, V, N, PERFORMANCE IMPROVEMENT THROUGH CONTROLLER- ASSISTED AIRCRAFT DESIGN 41 PP NASA TT F-16551	** **	000000043653
	LORENZ, M. //DEUTSCHE GESUNDHEIT// 19/12/1968, VOO23, N, PP 2423-2426 AUDIOLOGICAL PICTURE AND HISTOLOGICAL SUBSTRATE OF NOISE-INDUCED INTERNAL-EAR INJURY GUO COPYRIGHT INFORMATION OTHERS CONTACT FSTC ARM/FSTC/AST-1810I-066-75	A	00000005 39 04
	LORENZ, W. //DEUTSCHE GESUNDHEIT// 19/12/1968, VOOZ3, N, PP 2423-2426 AUDIOLOGICAL PICTURE AND HISTOLOGICAL SUBSTRATE OF NOISE-INDUCED INTERNAL-EAR INJURY FSTC-AST-1810I-066-75		00000005 29 34
	BACIGALUPO, G. //DEUTSCHE GESUNDHEITSWESEN// 00/00/1962, V0017, N, PP 1839-1845 ON THE QUESTION REGARDING THE INFLUENCING OF RECURRENCES AND METASTASES IN MAMMARY CARCONOMAS BY A COMBINATION OF RADICAL SURGERY AND CYTOSTAT! THER MPY NTC 74-11237-06E	I C	000000014834
and the same of th	LORENZ, W. //DEUTSCHE GESUNDHEITSWESEN// 19/12/1968, VOO23, N, PP 2423-2426		000000024921

```
AUDIOLOGIC PICTURE AND HISTOLOGIC SUBSTRATE OF NOISE-INDUCED INTERNAL-EAR INJURY
 ARM FSTC HT-23-1490-75
KAEDING, A.
//DEUTSCHE GESUNDHEITSWESEN//
DO/DO/1971, VOO26, N----, PP 2062-2067
DETERMINATION OF AGE-DEPENDENT NORMAL
                                                                                                                                                                                                                                                                                              000000065572
 VALUE LIMITS OF THE 50 G GLUCOSE TOLERANCE
 NTC 76-10047-06E
MAGDON, E.
//DEUTSCHE GESUNDHEITSWESEN//
00/00/1972, V0027, N----, PP 0385-0397
THE INTRACELULAR REPAIR OF DNA. A NEW ASPECT
                                                                                                                                                                                                                                                                                               000000040711
OF CANCER RESEARCH
NTC 75-11671-06E
ROETHIG, M.
//DEUTSCHE GESUNDHEITSWESEM//
00/00/1972,V0027,N----, PP 1555-1559
DETERMINATION OF IRON, ALUMINUM AND TITANIUM
FOR THE LUNG IN SILICOSIS AND SILICOTUBER-
CULOSIS
                                                                                                                                                                                                                                                                                              000000073256
 NTC 76-13104-06J
LEONHARDT, W.
//DEUTSCHE GESUNDHEITSWESEN//
00/00/1973,V0028,N----, PP 1538-1544
FREQUENCY AND INTERRELATIONS OF METABOLIC RISK
FACTORS: THE DRESDEN STUDY. REPORT NO. 2. METHODS
NORMAL RANGES AND CORRELATIONS
                                                                                                                                                                                                                                                                                              000000029825
 UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                                                                                              000000035544
//DEUTSCHE GESUNDHEITSMESEM//
00/00/1973, V0028, N----, PP 2410-2417
SIGNIFICANCE OF ANNUAL X-RAY SCREENING FOR
DETECTION AND TREATMENT OF LUNG CANCER
NTC 75-11816-06E
HAUSTEIN, U. F.
//DEUTSCHE GESUNDHEITSWESEN//
00/00/1974, V0027, N0017, PP 0796-0798
0CCURENCE OF VIRUS-LIKE PARTICLE IN LYMPH NODES
MITH LUPUS ERYTHEMATODES
                                                                                                                                                                                                                                                                                              000000001448
HAUSTEIN, U,
//DEUTSCHE GESUNDHEITSWESEN//
00/00/1974,v0029,N----, PP 0796-0798
OCCURENCE OF VIRUS LIKE PARTICLE IN LYMPH
MODES MITH LUPUS ERYTHEMATODES
NTC 75 12013-06M
                                                                                                                                                                                                                                                                                               000000035623
GNAUCK, G. //DEUTSCHE GESUNDHEITSWESEN//
                                                                                                                                                                                                                                                                                               000000046189
00/00/1974, V0029, N----, PP 1406-1410
THE FATTY ACID PATTERN OF THE TRIGLY CERIDES
AND CHLOESTEROL ESTERS IN THE SERA OF
METABOLI CALLY HEALTHY PERSONS
 MRC C-16207
 GRAFFI, A. //DEUTSCHE GESUNDHEITSMESEN//
                                                                                                                                                                                                                                                                                              000000053117
```

```
00/00/1974, V0029, N----, PP 1489-1498
EXPERIMENTAL MEDICINE. ONCORNA VIRUS
 CULTIVATED IN A TISSUE OF MALIGNANT
PERMANENT HUMAN CELL LINES FROM THE EMBRYO OF A MOMAN WITH CANCER NTC 75-13171-06M
DIEROFF, H.
//DEUTSCHE GESUNDHEITSWESEN//
00/00/1974, V0029, N0007, PP 0313-0325
DAMGER OF AUDITORY DAMAGE TO CHILDREN AND YOUTH
DUE TO EFFECTS OF IMPULSE NOISE
FSTC-HT-23-1074-75
                                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000030851
SCHREIBER, M.
//DEUTSCHE GESUNDHEITSNESEN//
00/00/1975, V0030, N0017, PP 0811-0813
ON THE DIRECTED MONITORING OF STERILIZATION
                                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000029553
HELLMAN, H.
//DEUTSCHE GENAESSERKUNDLICHE MITTEILUNGEN//
00/00/1970, Y0014, N----, PP 0160-0164
CLASSIFICATION OF SEDIMENTS ACCORDING
TO THEIR TRACE METAL CONTENT
                                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000045483
 NTC 74 13039-08H
HELLMANN, H.
//DEUTSCHE GENAESSERKUNDLICHE MITTEILUNGEN//
00/00/1972, V0016, N0002, PP 0046-0052
LONG-TERM INVESTIGATION INTO THE BEHAVIOR OF CRUDE
OILS ON MATER
                                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000026024
 NTC 74-13346-13B
HELLMANN, H.

//DEUTSCHE GENAESSERKUNDLICHE MITTEILUNGEN//
00/00/1974, V0018, N0004, PP 0096-0100
HYDROCARDONS IN (AEROBIC) SEDIMENTS OF INLAND
MATERS IN THE FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY
                                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000059956
ANDRUSIECZKO, A.

//DEUTSCHE GLASTECHNISCHE GESELLSCHART (GERMAN GLASS TECHNOLOGY ASSN) MEETING WIESBADEN//
03/07/1972, y----, N----, PP 0000
3-8 JULY 1972
NEW DESIGN OF AM ELECTRIC GLASS-MELTING FURNACE
NTC 73-10764-118
                                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000013268
GUDENUS, T. P. //DEUTSCHE HEBE- UND FOERDERTECHNIK// 00/00/1974, V0020, N0006, PP 0039-0042 MRC C 15835
                                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000028170
STOCKS, THEODOR
//DEUTSCHE HYDROGRAPHISCHE ZEITSCHRIFT//
00/00/1950, V0003, N0012, PP 0093-0100
DEPTH CONDITION OF EUROPEAN NORWEGIAN SEA
CSO 8320/0645A COMPLETE SPEICAL
                                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000044313
MEYER, H.

//DEUTSCHE KERAMISCHE GESELLSCHAFT BERICHTE//
00/00/1962, V0039, N----, PP 0115-0124
BEHAVIOR OF POWERS IN A PLASMA BEAM
                                                                                                                                                                                                                                                                                                      000000023845
 NTC 74-13912-13H
```

-	KRISCHER, H. //DEUTSCHE KERAMISCHE GESELLSCHAFT BERICHTE// 00/00/1969, V0045, N, PP 0240-0243 REACTION BEHAVIOR OF ETA-A1203 AND GAMMA- A1203		000000067967
	NTC 74-13530-11B KRISCHER, H. //DEUTSCHE KERAMISCHE GESELLSCHAFT BERICHTE// 00/00/1969, V0045, N, PP 0240-0243 REACTION BEHAVIOR OF ETA-A1203 AND GAMMA-		000000052245
	A1203 NTC 74-13530-11B KRISCHER, H. //DEUTSCHE KERAMISCHE GESELLSCHAFT BERICHTE// 00/00/1969_V0045_N PP 0240-0243	*	000000040161
-	REACTION BEHAVIOR OF EYA-A1203 AND GAMMA- A1203 NTC 74-13530-118 ZOGLMEYR, G.		000000064975
	//DEUTSCHE KERAMISCHE GESELLSCHAFT BERICHTE// 00/00/1970, v0047, N, PP 0414-0417 THE MEAR OF BOF BRICK IN PRACTICE AND IN A LABORATORY SLAG TEST NTC 76-12858-118	N .	0000000004713
•	SCHACHMER, H. //DEUTSCHE KERAMISCHE GESLLSCHAFT BERICHTE// OO/OO/1972, VOO48, NOOO3, PP 0076-0080 CHEMICAL VAPOR DEPOSITION OF ALUMINUM OXIDE LAYERS ON ALUMINUM BY ALUMINUM OXIDE HYDROLYSIS ATC 74-12046-078	· ·	00000006597
May Co	BERTHOLD, P. //DEUTSCHE LANDWIRTSCHAFTS-GESELLSCHAFT MITTEIL 00/00/1912, V0027, N, PP 0156-0163 THE LIFE HISTORY OF WARBLE FLIES *NTIS TT 77-58105	" UMGEN, DER //	00000007 039 5
-	SULSER, H. //DEUTSCHE LEBENSMITTEL RUNDSCHAU// 00/00/1974, V0070, N0012, PP 0437-0439 AUTHENTICITY CONTROL OF MEAT EXTRACT BY THE RADIOCARBON METHOD		000000031814
	*TIC LB/6/507/013 BENK, E. //DEUT3CHE LEBENSMITTEL-RUNDSCHAU// 00/00/1960, V0056, N, PP 0099-0103 ADULTERATED ORANGE SYRUP *NTIS TT 77-59096	#	00000007 1203
	BARCHET, R. //BEUTSCHE LEBENSMITTEL-RUNDSCHAU// 00/00/1972, V0068, N, PP 0069-0074 FINDINGS ARISING FROM CHEMICAL INVESTIGATIONS ON ENVIRONMENTAL PROTECTION NRC C-16030	*	000000046155
	EBING, W. //DEUTSCHE LEBENSMITTEL-RUNDSCH AU// 00/00/1973, V, NOOO1, PP 0039-0045 PROBLEMS OF BLOCIDE RESIDUE AWALYSIS AS SEEN FROM THE VINOPOINT OF ENVIRONMENTAL		000000019872

```
PROTECTION
    NTC 75-60258-06H
GROEBEL, W. //DEUTSCHE LEBENSMITTEL-RUNDSCHAU//
                                                                                                                                                                                                                                                              000000046156
   00/00/1973, VO069, N----, PP 0453-0459
QUANTITATIVE DETERMINATION OF ANTIOXIDANTS
   IN FOODS
    NRC C-16209
    HAURON, J.
                                                                                                                                                                                                                                                              000000053853
   //DEUTSCHE LEBENSHITTEL-RUNDSCHAU//
00/00/1975, V0071, N0001, PP 0027-0035
FEED PHY SIOLOGICAL EVALUATION OF PROCESSED PRO-
    TEINS.
    NTC 75-12986-06H
   KOLB, H.
//DEUTSCHE LEBENSMITTEL-RUMDSCHAU//
00/00/1975, V0071, N0003, PP 0105-0111
A SURVEY OF METAL PICK-UP IN TIMNED GOODS
*NTIS IT 77-59076
                                                                                                                                                                                                                                                              000000071163
   MULLER, J.
//DEUTSCHE LEBENSMITTEL-RUMDSCHAU//
DO/DO/1975, VOOZ1, NOODS, PP 0179-0182
THE MERCURY CONTENT OF EDIBLE MUSHROOMS
*NTIS TT 77-59094
                                                                                                                                                                                                                                                              000000070919
   SEIBEL, W.
//DEUTSCHE LEBENSMITTEL-RUNDSCHAU//
00/00/1975,V0071,N0007, PP 0241-0246
THE CONTRIBUTION OF BREAD TO CORRECT NUTRITION
**NTIS TT 77-59096
                                                                                                                                                                                                                                                              000000071204
   COLLET, P.
//DEVTSCHE LEBENSMITTEL-RUNDSCHAU//
                                                                                                                                                                                                                                                              000000071205
   OO/OO/1975, VOOT 1, NOOOT, PP 0249-0253
DETERMINING TRACES OF HEAVY METALS IN FOODSTUFFS
THROUGH POLAROGRAPHIE 1. DETERMINATION OF LEAD
CADMIUM, AND COPPER
*NTIS TY 77-59096
    UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                                                               000000038240
      //DEUTSCHE LEHRER ZEITUNG//
    04/01/1976, V0023, M----, PP 0003
EDUCATION MINISTRY CALLS FOR AUGMENTED
EXTRACURRICULAR ACTIVITIES 6 PP
    JPRS 66977
   HEUMANN, KONRAD
//DEUTSCHE LEHRERZEITUNG//
00/09/1975,V----, NOO38, PP 0003
6DR, FRG COMMENT ON YOUTH EDUCATION PROBLEMS,
1DEOLOGICAL EDUCATION DIFFICULTIES 5 PP
                                                                                                                                                                                                                                                               000000031700
     JPRS 65924
    KLEIN, GUNTER

000000072831

//DEUTSCHE LUFT - UND RAUMFAHRT FORSCHUNGS- BERICHT 75-68, DEUTSCHE FORSCHUNGS- UND VER SUCHSANSTALT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT, INSTI
   00/00/1975, y---, n---, pp 0001-0149
FUR RAUMSIMULATION KOLN
HEAT TRANSFER AND PRESSURE LOSS IN FLOWS OF
EVAPORATING MITROGEN IN A HORIZONTAL TUBE
GUO COPYRIGHT MATERIAL OTHERS REFER TO
```

```
AIR/FTD ID(RS) I-0505-77
DOBRZYNSKI, W. //DEUTSCHE LUFT UND RAUMFAHRT FORSCHUNGSBER ICHT//
                                                                                                                                                                                                                                                                      000000055357
 00/00/1975, V----, N----, PP 0001-0031
 MR 75-06
ON COMPRESSIBLE FLOWS IN AN INLET PIPE EXPANDING DISCONTINUOUSLY IN AN EXHAUST PIPE. 29 PP AIR/FTD-ID(RS)I-0623-76
THARDY, H.

//DEUTSCHE LUFT UND RAUMFAHRT//
00/00/1974, V----, N----, PP 0001-0047
NR DLR-HITT-74-26
THRUST VECTOR CONTROL SYSTEMS. 49 PP
6UD COPYRIGHT INFORMATION REFER OTHER REQUESTERS
                                                                                                                                                                                                                                                                      000000055352
 TO FTD/STINFO
 AIR/FTD-ID(RS)1-0583-76
 FU KUANG-HUA
                                                                                                                                                                                                                                                                      000000053934
    //DEUTSCHE LUFT UND RAUMFAHRT, FORSCHUNGS BERICHT 75-56//
00/00/1975, V----, N----,
THEORETICAL INVESTIGATION OF THE OPENING
PROCESS IN A FLEXIBLE PARACHUTE-LOAD SYSTEM
ERDA SL/SAND-6024-76
TREINIES, N.
//DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT FORSCHUNG-BERICHT 74-17//
00/00/1974, V----, N-----, PP 0001-0130
THE BETERMINATION OF AERODYNAMIC DERIVATIVES USING
DISCRETE FOURIER TRANSFORMATION OF TRANSIENT
05CILLATIONS 125 PP
                                                                                                                                                                                                                                                                      000000010360
SUTTROP, F.

//DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT FORSCHUNGS BERICHT 74-10 EXPERIMENTELLE UNTERSUCHUNGEN UBER THERMISCHE SELBSTZUNDUNG..//
00/00/1974, V----, N-----, PP 0001-0117

EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF THE THERMAL
SELF IGNITION OF TURBULENT DIFFUSION FLAMES
AT HIGH VELOCITIES
                                                                                                                                                                                                                                                                      000000043870
 AIR/FTD-ID(RS)-I-1687-75
MYBORNY, M.
//DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT FORSCHUNGS BERICHT//
00/00/1976, v----, N----, PP 0001-0044
NUMBER 76-10
                                                                                                                                                                                                                                                                      000000059078
NUMBER 78-10

EVALUATION OF FORCE MEASUREMENTS OF FREE-FLYING
MODELS IN A GUN TUNNEL 54 PP
GUO COPYRIGHT INFORMATION REFER OTHER REQUEST
TO FTD/STINFO
 AIR/FTD-ID(RS) I-0916-76
NEUMERTH, G.

//DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT FORSCHUNGS- BERICHT 74-20//
00/00/1974, y----, N----, PP 0001-0057
THEORY FOR THE PROPAGATION OF UNDULATING
DISTURBANCES UPSTREAM IN A SUBSONIC FREE
                                                                                                                                                                                                                                                                      000000013685
 JET 52 PP
ALR/FTD-HT-23-0881-75
HERBERT, TH.

//DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT FOR SCHUNGSBERICHT 74-53//
00/00/1974, y----, n----, PP 0001-0080

ON FINITE AMPLITUDES OF PERIODIC DISTURBANCES
OF THE BOUNDARY LAYER ALONG A FLAT PLATE 70 PP
AIR/FTD-MC-23-1042-75
                                                                                                                                                                                                                                                                      000000024867
```

```
SCHEPERS, HERMANN-JOSEF
//DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT FORSCHUNGSBERICHT//
DO/00/1976, y----, N----, PP 0001-0033
NUMBER 76-02
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000059079
 FLOW AND HEAT TRANSFER MEASUREMENTS IN CORNER REGIONS AT HYPERSONIC SPEEDS 35 PP
GUO COPYRIGHT INFORMATION REFER OTHER REQUEST TO FTD/STINFO
 AIR/FTD-ID(RS) 1-0918-76
KINDLER, K. //DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT FURSCHUNGS BERICHT// 00/00/1976, V----, N----, PP 0001-0058 NUMBER 76-08
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000060085
 EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF THE BEHAVIOR OF
CAPCATING BODIES OF DIFFERENT SHAPES AND MATERIAL COMPOSITIONS 67 PP GUO COPYRIGHT INFORMATION REFER OTHER REQUEST TO FTD/STINFO
 AIR/FTD-ID(RS)1-0915-76
LIDL, J.
//DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT MITTEILUNG//
00/00/1974,V----,N----, PP 0001-0053
A SONIC AMEMO-THERMOMETER FOR MEASURING
VERTICAL FLUX OF SENSIBLE HEAT IN THE
ATMOSPHERIC BOUNDARY LAYER 75 PP
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000013686
 AIR/FTD-HT-23-0882-75
KRASS, L.

//DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT MITTEILUNG//
00/00/1975, V---, N-----, PP 0001-0049
A COMPUTER PROGRAM FOR THE CALCULATION OF
RELATIVE EMISSION COEFFICIENTS OF DIATOMIC
MOLECULES IN THE HIGH TEMPETATURE RANGE PP 52
GUO COPYRIGHT INFORMATION REFER OTHER REQUESTS
TO ETB/CTIMEO
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000056532
 TO FTD/STINFO
 AIR /FTD/ID(RS) I-09 17-76
MEILAND, C. //DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT//
00/00/1975, V----, N----, PP 0001-0096
NUMBER 75-60
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000060086
SOLUTION OF THE EULERIAN EQUATIONS FOR THREE-
DIMENSIONAL SUPERSONIC FLOWS AROUND BLUNT
BODIES 87 PP
AIR/FTD-ID(RS)I-0774-76
 NEISE, W.
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000013767
   //DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT, DLR-FB 74-04//
 00/00/1974, V----, N----
THE INFLUENCE OF THE FLOW AROUND A MICROPHONE
 ON IN-BUCT FAN. MOISE MEASUREMENTS 111 PP
GUO. COPYRIGHT INFORMATION OTHERS CONTACT FTD
AIR/FTD-HC-23-2762-74
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000013667
//DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT, FORSCHUNGSBERICHT 67-71//
00/11/1967, V----, N----, PP 0001-0024

OPTIMIZATION OF THE MHD GENERATOR USING A LIQUID
METAL AS A WORKING MEDIUM 16 PP
AIR/FTD-HC-23-1080-75
RIESTER, E. //DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT, FORSCHUNGSBERICHT 72-38// 00/00/1972, V----, N----, PP 0001-0036
                                                                                                                                                                                                                                                                   000000029214
```

```
COMPARISON OF TURBOJET, TURBOROCKET AND RAMJET AS A PROPULSION SYSTEM FOR LONG RANGE AIRPLANES AT MACH NUMBERS BETWEEN 2 AND 4 31 PP AIR/FTD-ID(RS)I-1653-75
RODEWALD, M.
//DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT, FORSCHUNGSBERICHT 74-21//
DO/DO/1974,V----,N----, PP 0001-0035
ESTIMATION OF THE EVOLUTION OF DIFFERENT
                                                                                                                                                                                                                                                                         000000024855
 FLARE PROFILES 32 PP
 AIR /FTD-ID(RS) I-1262-75
ROBERT, K.

//DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT, FORSCHUNGSBERICHT 74-31//
00/00/1974, V----, N----, PP 0001-0025
PROBLEMS RELATING TO WIND TUNNEL SIMULATION OF
RELAXING FLOMS 30 PP
                                                                                                                                                                                                                                                                        000000017419
 AIR/FTD-HC-23-843-75
GELLER, M.

//DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT, FORSCHUNGSBERICHT 74-68//
00/00/1974, V----, N----, PP 0001-0056

APPROXIMATE METHOD FOR THE CALCULATION OF THE
                                                                                                                                                                                                                                                                        000000014073
 TWO-DIMENSIONAL POTENTIAL FLOW THROUGH CASCADES
 46 PP
 AIR/FTD-HC-23-1087-75
SCHULZ, G.
//DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT, FORSCHUNGSBERICHT 75-08//
00/00/1975, V----, N----, PP 0001-0044
AERO-ACOUSTIC SHROUDS OF MICROPHONES FOR SOUND
                                                                                                                                                                                                                                                                        000000014076
MEASUREMENT AND LOCATION IN FLOW FIELDS 41 PP
AIR/FTD-ID(RS) I-1533-75
ESCH, HELMUT
                                                                                                                                                                                                                                                                        000000029211
//DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT, FORSCHUNGSBERICHT 75-09//
00/00/1975, V----, N----, PP 0001-0073
THE INFLUENCE OF REYNOLDS NUMBER ON THE NORMAL-
FORCE CHARACTERISTICS OF SLENDER CYLINDRICAL
 BODIES 62 PP
 AIR/FTD-ID(RS) I-1539-75
MEYER, H.

//DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRT, FROSCHUNGS- BERICHT 74-34//
00/00/1974, V----, N----, PP 0001-0154
THE DETERMINATION OF TIME-MEIGHTED AVERAGE PRESSUR
IN STRONGLY FLUCTUATING FLOWS, ESPECIALLY IN
TIMES MACHINES
                                                                                                                                                                                                                                                                        000000017404
TURBO MACHINES
GUO COPYRIGHT INFORMATION OTHERS MUST CONTACT FTD
 AIR/FTD-HC-23-0894-75
GABLER, H.-D.
//DEUTSCHE LUFT- UND RAUMFAHRTDLR-MITT 73-34//
                                                                                                                                                                                                                                                                         000000000469
//DEUISCHE LUFIT UND RAUM MARIDUK MILII /3-34//
00/08/1973, V----, PP 0001-0039
APPLICATIONS OF PULSED HOLOGRAPHY TO THE
INVESTIGATIONS OF DYNAMIC PARTICLE FIELDS 34 PP
DISTRIBUTION LIMITED TO US GOVERNMENT AGENCIES ONL
COPYRIGHT INFORMATION OTHER REQUEST FOR THIS
DOCUMENT MUST REFERRED TO FTD
AIR/FTD/HC-23-2764-74
SCHEU, G.
//BEUTSCHE LUFT- UND RAUNFAHRT FORSCHUNGSBERICHT//
00/00/1975, y----, n----, PP 0001-0082
CONSTRUCTION OF BOUNDS FOR THE BOUNDARY VALUE
                                                                                                                                                                                                                                                                         000000057850
PROBLEMS OF THE LINEAR ELLIPTIC DIFFERENTALL
```

EQUATION PP 72 AIR/FTD/ID(RS)I-0645-76	#
KLEBER, P. //DEUTSCHE LUFT-UND RAUMFAHRT FORSCHUNGESBERIC 00/00/1973, Y, N, PP 0001-0095 THE CONVERTER AS A DIRECTION CONTROLLED SENSOR FOR MOLECULAR FLOW FIELDS IN MON-ISOTHERMAL VACUUM FACILITIES 83 PP DISTRIBUTION LIMITED TO US GOV'T AGENCIES ONLY COPYRIGHT INFORMATION OTHER REQUEST FOR THIS DOCTMENT MUST REFERRED TO FTD AIR-FTD-HC-23-2664-74	######################################
ROTTA, JCH. //DEUTSCHE LUFT-UND RAUMFAHRT FOR SCHUNG SBERICH 00/00/1974, V, N, PP 0001-0039 INDUCTIVE TREATMENT OF PRADNTL; S 1945 EQUATIONS FOR FULLY DEVELOPED TURBULENCE FTD-ID(RS) -1-2046-75	IT / / ₈
ROTTA, JCH. //DEUTSCHE LUFT-UND RAUMFAHRT FORSCHUNGSBERICH 00/00/1974, V, N, PP 0001-0039 INDUCTIVE TREATMENT OF PRADNTL; S 1945 -EQUATIONS FOR FULLY DEVELOPED TURBULENCE FTD-ID(RS)-I-2046-75	iΤ// #
ROTTA, JCH //BUTSCHE LUFT-UND RAUMFAHRT FOR SCHUNG SBERICH 00/00/1974, V, N, PP 0001-0039 INDUCTIVE TREATMENT OF PRADNTL; S 1945 EQUATIONS FOR FULLY DEVELOPED TURBULENCE FTD-ID(RS) = I = 2046-75	IT// #
MILCKENS, V. //DEUTSCHE LUFT-UND RAUMFAHRT MITTERLUNG// 00/07/1972, V, N, PP 0001-0041 NUMBER 72-04 ELECTRONIC DISPLAYS IN AIRCRAFT PILOTING 39 PP AIR/FTD-ID(RS)1-0771-76	,
BACHOUR, F. //DEUTSCHE LUFT-UND RAUMFAHRT. DLR-FB 73-119// DO/09/1973, Y, N, PP 0001-0037 EFFECT OF THE VISCOUS INTERACTION PARAMETER ON AERODYNAMIC COEFFICIENTS AND HEAT TRANSFER OF A REENTRY BODY AT VERY LOW DENSITIES FOR THE WHOLE REGION OF AMGLE OF ATTACK 32 PP U.S. GOV'T ONLY. COPYRIGHT INFORMATION, OTHER REQUEST MUST BE REFERRED TO FTD AIR/FTD-HC-23-2763-74	THE
RIEDEL, H. //DEUTSCHE LUFT-UND RAUMFAHRT// 00/00/0000, V, N, PP 0001-0033 RESEARCH REPORT 70-54 EFFECT OF THE POSITION OF MAXIMUM THICKNESS AND OF THE LENGTH OF BODIES OF REVOLUTION ON THE AERODYNAMIC COEFFICIENTS IN SUPERSONIC FLOW 45 PP NASA-TT-16735	,
RIEDEL, H. //DEUTSCHE LUFT-UND RAUMFAHRT// 00/00/1970,V,N, PP 0001-0185	f

```
RR-70-54
  EFFECT OF THE POSITION OF MAXIMUM THICKNESS AND OF THE LENGTH OF BODIES OF REVOLUTION ON THE
  AERODYNAMIC COEFFICIENTS IN SUPERSONIC FLOW
  NASA TT F 16735
 FORSTER, H. //DEUTSCHE LUFT-UND RAUMFAHRT//
                                                                                                                                                                                                                                                                                       000000050553
00/00/1975 V---- N----
AN L-BAND SHIPBOARD ANTENNA WITH VARIABLE CONICAL
 RADIATION PATTERN FOR MARITIME SATELLITE COMMUNICATION SYTEMS. RESEARCH REPORT 75-66
  83 PP
  DHAAC-TC-2191
 KALLERGIS, M.
//DEUTSCHE LUFT-UND RAUMFAHRT//
00/00/1975,V----,N----,
RESEARCH RAPORT 75-05
                                                                                                                                                                                                                                                                                       000000016972
  THEORETICAL AND EXPERIMENTAL STUDIES OF HEAT ADDITION BY COMBUSTION OF TRIETHYLALUMINUM
  IN AIR STREAMS
  APL/JHU T-2929
BACHOUR, F.
//DEUTSCHE LUFT-UND RAUMFAHRT, FORSCHUNGBERICHT 75-28//
00/00/1975, V----, N----, PP 0001-0053
EXPERIMENTAL INVESTIGATIONS OF HEAT TRANSFER
                                                                                                                                                                                                                                                                                       000000014113
 ON BLUNT COMES IN HYPERSONIC FLOWS AT VERY
LOW DENSITIES 44 PP
AIR/FTD/ID(RS)I-1534-75
 LINDEMANN, R.

//DEUTSCHE LUFT-UND RAUMFAHRT, FORSCHUNGSBERICHT 72-47//
00/00/1972, W----, N-----, PP 0001-0024
INVESTIGATIONS ON THE IGNITION AND
FLAMESTABILIZATION IN A RAMJET ENGINE 18 PP
AIR/FTD/ID(RS)I-1654-75
                                                                                                                                                                                                                                                                                       000000014114
SCHONAUER, W.
//DEUTSCHE LUFT-UND RAUMFAHRT, FOR SCHUNG SBERICHT 74-41//
OO/OO/1974, Y----, PP 0001-0077
NUMERICAL SOLUTION OF THE STEADY LAMINAR
HYPERSONIC BOUNDARY LAYER EQUATIONS AT
CHEMICAL MOMEQUILIBRIUM 64 PP
AIR/FTD/HC-23-1164-75
                                                                                                                                                                                                                                                                                       000000014085
STEININGER, K.
//DEUTSCHE LUFT-UND RAUMFAHRT, FORSCHUNGSBERICHT 75-15//
00/00/1975, Y----, N-----, PP 0001-0070
COCKPIT SYSTEMS STUDY YAK 40, RATING OF
COCKPIT FACILITIES, FLIGHT, AND SYSTEMS
PROPERTIES OF THE AIRCRAFT BY PILOTS 56 PP
AIR/FTD/ID(RS)1-1265-75
                                                                                                                                                                                                                                                                                       000000013968
 FIEBIG, MARTIN
//DEUTSCHE LUFT-UND RAUMFAHRT, MITTEILUNG//
00/00/00, V----, N----, PP 0001-0072
HIGH POWER ARC HEATERS AND EXPANSION NOZZLES
FOR HIGH ENTHALPY FLOW INVESTIGATIONS
AIR/FTD-ID(RS) I-1655-75
                                                                                                                                                                                                                                                                                       000000036415
 FIEBIG, MARTIN
//DEUTSCHE LUFT-UND RAUMFAMRT, MITTEILUNG//
00/00/00,V----,N----, PP 0001-0072
                                                                                                                                                                                                                                                                                       000000035955
```

	MIGH POWER ARC HEATERS AND EXPANSION NOZZLES FOR HIGH ENTHALPY FLOW INVESTIGATIONS AIR/FTD-ID(RS)I-1655-75	*	
	PETERSEN, JENS-CARSTEN //DEUTSCHE LUFT-UND RAUMFAHRT, MITTEILUNG// 00/00/1975, V, N, PP 0001-0059 A METHOD FOR THE ANALYSIS OF DIGITIZED LASER DOPPLER DIGNALS MITH THE AID OF A COMPUTER		000000033870
	AIR/FTD-ID(RS) I-1656-75	#	
J	BUSSENIUS //DEUTSCHE MEDICINISCHE WOCHENSCHRIFT// 10/12/1896, VOO22, NOO50, PP 0799-0800 TRANSMISSION OF FOOT AND MOUTH DISEASE TO MAN	_	00000007 0421
	*NTIS TT 77-53177	•	
	ROEMER, G. B. //DEUTSCHE MEDICINISCHW WOCHENSCHRIFT// 00/00/1975,V0100,N0013, PP 0709-0710 HOT AIR STERILIZATION		000000017612
	*NASA TT F 16384	и	
	HAUSWALDT, C. //DEUTSCHE MEDISINISCHE WOCHENSCHRIFT// 00/00/1973, V0098, N, PP 2391-2397 DIFFERENTIAL BLOOD COUNTS IN EDTA BLOOD POSSI		000000010670
	BILITIES FOR ERROR AND LIMITS NTC 74-12636-06E	И	
	BARTH, P. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE MOCHENSCHIFT// 00/00/1972, V0097, N, PP 1854-1859 THE USE OF ACETYLSALICYLIC ACID IN ANTICOAGULATIO	NA	000000035876
	THER APY	di	
	BARTH, P. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE MOCHENSCHIFT// 00/00/1972, V0097, N, PP 1854-1859 THE USE OF ACETYLSALICYLIC ACID IN ANTICOAGULATIO THER APY	,,	000000036336
		1	
_	BIELING, R. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE WOCHENSCHRIFT// 00/00/1951, v0076, N, PP 1152-1153 VESICULAR ILLNESSES OF ANIMAL ORIGIN IN MAN *NTIS TT 76-53663	#	000000061982
-	LIEBERMEISTER, K. //BEUTSCHE MEDIZINISCHE WOCHENSCHRIFT// 00/00/1962, VOOB7, NOO11 PP 0552-0555 STERILIZATION WITH ETHYLENE OXIDE GAS	,	000000031826
	NASA TT F 16412	#	
-	SCHOOLER, K. L. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE MOCHENSCHRIFT// 00/00/1965, v, NOO90, PP 0344-0346 MEDICAL TASKS DURING TRANSPORTATION OF THE SEVERE INJURED IN HELICOPTERS	:L	000000005686
	*ASCI K 5384	A	
	BAYER, J. M. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE WOCHENSCHRIFT// 00/00/1967,v0092,n, PP 1791-1799		000000038985

	THE CUSHING SYNDROME AND THE ELEVATED INNER OCCULAR PRESSURE NTC 73-10861-06E	н	
	BENFER, J. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE WOCHENSCHRIFT// 00/00/1972, V0097, N, PP 0523-0524 PROMOTION OF FRACTURE HEALING BY TOPICAL APPLICATION OF COLLAGEN NTC 76-10048-06E	*	000000065573
	BREDDIN, K. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE WOCHENSCHRIFT// 00/00/1972, v0097, N=, PP 1403-1404 ACETYLSALICYLIC ACID IN THE THROMBOEMBOLIC DISEASES NTC 74-12621-060		000000010930
	NIC 14-12021-000	#	
- Salara	RICK, W. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE WOCHENSCHRIFT// 00/00/1972, V0097, N, PP 1828-1834 PROGRESS IN CLIMICAL ENZYMOLOGY NTC 75-10846-06A	×	000000017988
	RICK, W. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE WOCHENSCHRIFT// 00/00/1972, V0097, N PP 1828-1834		000000032865
	PROGRESS IN CLINICAL ENZYMOLOGY NTC 75-10846-06A	*	
-	WIE 13 10040 WW	· ·	
	ORTM, H. F. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE WOCHENSCHRIFT// 00/00/1972,V0097,N0027, PP 1019-1023 A DIABETES SURVEY AMONG EMPLOYEES OF A LARGE CHEMICAL FIRM		000000059527
	*NASA TT F-17240	#	
-	KARLSON, P. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE MOCHENSCHRIFT// 00/00/1973,V0098,N=, PP 0831-0835 MRC MECHANISM OF ACTION OF STEROID HORMONES MRC C-13774	#	000000030589
	ZEITLER, E. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE MOCHENSCHRIFT// 00/00/1973, V0098, N, PP 1285-1288 EFFECT OF ACETYLSALICYLIC ACID ON EARLY RESULTS FOLLOWING PERCUTANEOUS RECANALIZATION OF		000000010671
	ARTERIAL OCCLUSION NTC 74-12637-06E	*	
	LUELLMANN, H. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE WOCHENSCHRIFT// 00/00/1973, V0098, M, PP 1616 DRUG-INDUCED PHOSPHOLIPID STORAGE DISEASE		000000030896
	NTC 75-10448-060	I	
_	JUEME, S. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE WOCHENSCHRIFT// 00/00/1973, v0098, n, PP 2034-2037 ON THE SO CALLED VINYCHLORIDES DISEASE NTC 74-13853-06J	*	000000047857
	BERCHTOLD, P. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE MOCHENSCHRIFT// 00/00/1974, V0099, N, PP 0420-0421		000000007436

-	proprieta de la constantina della constantina de		
	TARDIVE DYSKIMESIA, A LITTLE KNOWN EXTRAPYRAMIDAL SYNDROME AS A SEQUELA OF THERAPY WITH NEUROLEPTICS NMMC 1734		
	RAVENS, K. G. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE MOCHENSCHRIFT// 00/00/1974, V0099, N, PP 1364-1367 TRAMSITORY MYOCARDIAL DAMAGE BY CHLORINATED HYDROCARBONS		000000040854
	NTC 75-11292-06J #	1	
	ROEMER, G. B. //DEUTSCHE MEDIZINISCHE NOCHENSCHRIFT// 00/00/1975, V0013, N0100, PP 0709-0710 MOT AIR STERILIZATION		000000024442
	NASA TT F 16384 #		
-	MERTENS, H. G. //DEUTSCHE MEDIZIMISCHE MOCHENSCHRIFT// 00/00/1975, V0100, N, PP 0045-0051 IMMUNOSUPPRESSIVE TREATMENT OF POLYMYOSITIS NTC 76-10279-06E #		000000065586
	DUBACH, U. C //DEUTSCHE MEDIZINISCHE WOCHESCHRIFT// 00/00/1973, V0098, N, PP 1584 KIDMEY TOXICITY OF ANALGEICS NTC 74 13139-060 #		000000016396
	STILLE, M. //DEUTSCHE MEDIZINSCHE WOCHENSCHRIFT// 00/00/1972, v, N, PP 0145-0147 07STER HEPATITIS INTC 75-10711-06E #		000000018017
÷	STILLE, M. //DEUTSCHE MEDIZINSCHE WOCHENSCHRIFT// 00/00/1972,V, N, PP 0145-0147 0YSTER HEPATITIS		000000032894
	NTC 75-10711-06E #		
	HATTENSCHWILER, J. //DEUTSCHE MOLKEREI-ZEITUNG// _OO/00/1976, v, NOOOB, PP 0188-0192 MOBILE CHEESE X-RAY UNIT IN OPERATION IN SNITZERLAND		000000073149
	NTC 76-13324-06H N	1	
-	UNKNOWN //DEUTSCHE MORMEN// OD/O7/1975, V, M, MON DESTRUCTIVE TESTING; MAGNETIZING EQUIPMENT FOR MAGNETIC PARTICLE INSPECTION STATIONARY AND TRANS-	₹	000000063637
	PORTABLE EQUIPMENT EXCEPT TRANSPORTABLE MAGNETIC TOKE #8181 14964		
	UNKNOWN		0000000063638
	//DEUTSCHE MORMEN// 01/04/1976.v, M, NON-DESTRUCTIVE TESTING; ELECTROMAGNETIC METHODS (EDDY CURRENT METHODS); GENERALITIES *BISI 14965		
		•	
***	MAIWALD, HJ. //DEUTSCHE STOMATOLOGIE//		000000029826

	00/00/1973, VD023, NO001, PP 0056-0063 TOPICAL APPLICATION OF A FLUORINE PROTECTIVE LACQUER FOR CARIES PROPHYLAXIS IN COLLECTIVES NTC 75-10449-06E		
_	HELDENDAHL, R. //DEUTSCHE TEXTIL-TECCHNIK// 00/00/1970, v0020, n, PP 0459-0463 CRITICAL CONSIDERATION CONCERNING METHODS FOR THE DETERMINATION OF AMINO AND CARBOXYL END GROUPS ON POLUMMIDE FIBERS. NTC 75-12814-11E	,	000000052113
	HEIDENDAHL, R. //DEUTSCHE TEXTIL-TECHMIK// 00/00/1970, v0020, n, PP 0459-0463 CRITICAL CONSIDERATION CONCERNING METHODS FOR THE DETERMINATION OF AMINO AND CARBOXYL END GROUPS ON POLUMIDE FIBERS NTC 75-12814-11E	#	000000074058
	JEDRASZCZYK, H. //DEUTSCHE TEXTILTECHNIK// 00/00/1971, V0021, N, PP 0233-0238 IMVESTIGATION OF THE INFLUENCE OF A FEW SOLVENTS ON THE STRUCTURE OF POLYESTER FIBERS NTC 76-12865-11E	*	000000065005
	TICHOMIROV, V. //DEUTSCHE TEXTILTECHNIK// 00/00/1972,V0022,N, PP 0563-0565 PREPARATION OF WED MATERIALS FROM POLYAMIDES WITH ADDITIONAL BONDING AGENTS NTC 75 10712-11E	# · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	000000022300
	MARTIN, H. //DEUTSCHE TEXTILTECHNIK// 00/00/1973, V0023, N, PP 0649-0654 CONTRIBUTION TO THE DEFORMATION IN EXTENSION BEHAVIOR OF TEXTILE YARNS NTC 74-13479-11E	#	000000027777
-	PITTLER, H. //DEUTSCHE TIERAERZTEBLATT HSCHER// 00/00/1975, V0082, N0006, PP 0226-0228 0CCURRENCE OF FOOT AND MOUTH DISEASE IN GERMANY DURING 1974 *NTIS TT 76 53234	*	000000043285
	MAGNUSSON, H. //DEUTSCHE TIERAERZTLICHE NOCHENSCHRIFT// 00/00/1939,V0047,N0032, PP 0509-0511 A CASE OF FOOT AND MOUTH DISEASE IN AN ELK *NTIS TT 76-53017		000000043987
	BRUHANN, W. //DEUTSCHE TIERAERZTLICHE WOCHENSCHRIFT// 00/00/1963, v0070, N0009, PP 0229-0235 CONTROL MEASURES AGAINST FMD OF PIGS *NTIS TT 77-53333	,	00000007 39 22
	MEYER, M. //DEUTSCHE TIER AERZTLICHE WOCHENSCHRIFT// 00/00/1972, v0078, N0003, PP 0055-0061 PATHOGENESIS OF HYPOMAGNESAEMIC TETANY PART I.		000000054682

AND	ATIONSHIP BETHEEN THE MG CONTENT OF BLOOD CEREBROSPINAL FLUID IN SHEEP : 75-13172-02E	*	
		•	
00/ STU MAG IN IN HYP OF	OLZ, H. DEUTSCHE TIERAERZTLICHE WOCHENSCHRIFT// OO/1973, VOO79, N, PP 0613- DIES ON THE PATHOGENESIS OF HYPO- MESAEMIC TETANY. PART II. CHANGES CALCIUM, PHOSPHORUS, POTASSIUM AND SODIUM BLOOD AND CEREBROSPINAL FLUID IN OMAGNESAEMIA SHEEP		000000017949
SCH // 00/ STU MAG IN IN OF	: 75-10713-02E IOLZ, H. IDEUTSCHE TIERAERZTLICHE WOCHENSCHRIFT// IOO/1973,VOO79, N, PP 0613- IDIES ON THE PATHOGENESIS OF HYPO- INESAEMIC TETANY. PART II. CHANGES CALCIUM, PHOSPHORUS, POTASSIUM AND SODIUM BLOOD AND CEREBROSPINAL FLUID IN HYPOMAGNESAE SHEEP T5-10713-02E	EMI	000000032826
AGT // 00/ END GOA	THE, O. 'DEUTSCHE TIERAERZTLICHE WOCHENSCHRIFT// '00/1973, VOOBO, N, PP 0064-0068 WOCRINE REGULATION OF BIRTH IN CATTLE, SHEEP J	AND	000000007 313
SCH // OO/ INF MEM III (BI	IEER, M. TOPUTSCHE TIERAERZTLICHE WOCHENSCHRIFT// TOPUTSCHE TIERAERZTLICHE WOCHENSCHRIFT// TOPUTSCHE TO	*	000000053986
// 00/ STA F00	DER, H. */DEUTSCHE TIERARZTEBLATT WSCHER// ***********************************	,	000000043286
// 00/ 1 MV 01 S EXP	EL, H. C. DEUTSCHE TIER ARZTL WOCHENSCH// COO/1937, VOO45, N, PP 0624-0625 FESTIGATIONS ON THE BEHAVIOR OF FOOT AND MOUTH ERASE VIRUS IN THE CENTRAL NERVOU SYTEM OF SM/ FERIMENTAL AMIMALS FIS TT 76 53237		000000043288
// 00/ ALS SUR	BRUGGEN, F. 'DEUTSCHE TIERARZTLICHE HOCHENSCHRIFT// 'DO/1932,V,NOO40, PP 0129-0234 BO PP 529-533 EVIVAL OF FMD VIRUS IN MILK AND MILK PRODUCT IS TT 76-53668	*	000000068 19 5
//	WDES, H. JEUTSCHE TIER MITLICHE HOCHENSCHRIFT// JOO/1959, VOO66, N, PP 0412-0414		000000068193

	OCCURRENCE OF EDEMA OF A TONGUE IN CATTLE AFTER ARTIFICAL INFECTION WITH FMD VITUS AS CONSIDERED FROM THE VIEWPOINT OF MEAT INSPECTION **NTIS TT 76-53676		
•	GEIGER, MILHELM //DEUTSCHE TIER ARZ TLI CHE WOCHSCHRIFT// 00/00/1947, v0054, n, PP 0162-0164 ALSO PP 177-178 THO ARTICLES-ARRICAN SWINE FEVER *NTIS TT 76-53026	*	00000004 399 2
	GEIGER, M. //DEUTSCHE TIERZRZTLICHE WOCHENSCHRIFT// 00/00/1961, V0008, N0013, PP 0384-0387 THE PRESENT SITUATION IN OUR KNOWLEDGE OF ASF *NTIS TT 75 53194	_	000000025626
	*4/15 (1 /2)2/1/4	•	
	UNKNOWN //DEUTSCHE VERKEHRS ZEITUNG// 00/00/1974, v, N, 1. POLISH CONTAINER TRANSPORT STILL DEVELOPING 18 JULY 74, Z. SHIPS CARRY MORE TRADE CARGO 20 JULY 74 4 PP		000000034444
	JPRS 62772	#	
	UNKNOWN //OEUTSCHE VERKEHRS ZEITUNG//	•	000000002630
	14/11/1974, V, NO136, PP 0013-0014 FREEDOM OF THE SEAS MUST BE PRESERVED PLUS TWO SHORT ARTICLES 8 PP CSO: 8120/1266 COMPLETED SPECIAL	#	
	UNKNOWN //DEUTSCHE VERKEHRS ZEITUNG// 12/12/1974,V, N, PP 0000 CEMA LINER SERVICES DESCRIBED 3 PP		000000003478
	JPRS 63915	#	
	UNKNOWN //BEUTSCHE VERKEHRS ZEITUNG// 28/12/1974, V, N,		000000005445
	NORWEGIAN IMPORTS INCREASE FORTY PERCENT CSO 8120/1332 COMPLETE SPECIALS	*	
	UNKNOWN //DEUTSCHE VERKEHRS ZEITUNG// 28/12/1974,V, N CHEMP FLAGS REMAIN ATTRACTIVE FOR SHIPPING		000000005434
	LINES		
	CSO 8120/1333 COMPLETED SPECIAL	M	
	UNKNOWN //DEUTSCHE VERKEHRS ZEITUNG// 25/02/1975, V, N		000000010565
_	DEMAND IN MIDDLE EAST TRANSPORTATION HIGH 4 PP CSO: 8120/1678 COMPLETED SPECIAL	4	
		T .	
	UNKNOWN		000000006362
	//DEUTSCHE VERKEHRS-ZEITUNG// 17/12/1974, V, N, PP 0000		
	FREEDOM OF OUTSIDERS MUST BE PRESERVED CSO 8120/1510 COMPLETE SPECIAL		
	AND A LEGICIAL COLL FRIE BLECTME	π ·	

 UNKNOWN //DEUTSCHE VERKEHRS-ZEITUNG// 17/01/1975,V,N, PP 0000 THE FREIGHT RATES ARE HIGHER THAN NECESSARY CSO 8120/1509 COMPLETE SPECIAL	#	000000006357
 UNKNOWN //DEUTSCHE VERKEHRS-ZEITUNG// 30/01/1975, V, N,	"	000000005444
	#	
 UNKNOWN //DEUTSCHE VERKEHRS-ZEITUNGS// 05/12/1974,V,N, PP 0015 INVESTMENT INCENTIVE FOR FRENCH LINES CSO 8120/1524 COMPLETE SPECIAL	#	000000006,356
KABELITZ, H. P. //DEUTSCHE VERSUCHSANSTALT FUER LUFT UND RAUMFAH 00/00/1971, V, N, PP 0000 ON THE STABILITY OF CLOSED BOUNDARY LAYER SEPARATION REGIONS ON CONICAL BODIES OF		000000003943
REVOLUTION IN HYPERSONIC FLOW	#	
BARTLMA, F. //DEUTSCHE VERSUCHSANSTALT FUR LUFTFAHRT// 00/00/1961, V, NO168, PP 0072 CALCULATION OF FLOW PMENOMENA WHEN CRITICAL HEAT SUPPLY IS EXCEEDED		000000025728
CE TRANS 5628 TROOST, G.	*	000000046153
//DEUTSCHE WEINBAU// 00/00/1973, V0028, N, PP 0982-0986 DEVELOPMENT OF WINES WITH LOW SOZ LEVELS	#	000000040193
MAURER, R. //DEUTSCHE MEINBAU// 00/00/1973, V0028, N, PP 0987-0992 THE PRODUCTION OF MINES OF BALANCED ACIDITY MITH SPECIAL REGARD TO THE VINTAGE YEAR 1972 NRC C-15967	*	000000046154
KLENK, E. //DEUTSCHE MEINBAU// 00/00/1973,V0028,N, PP 1141-1142 HAS THE ORDINARY CORK LOST ITS IMPORTANCE AS A CLOSURE FOR WINE BOTTLES PIRA-1054	_	000000048 201
BUSCHNER, W. //DEUTSCHE METTERDLEMST BERICHTE// 00/00/1973, V0017, N0132, PP 0005-0029 THE PRESENT POSITION REGARDING THE PERFORMANCE OF THE BAROCLIMIC MODEL USED IN THE GERMAN MEATHER SERVICE — RESULTS OF VERIFYING NUMERICAL FORECAST CHRAIS 1970-1972	#	000000022775
KOSSMIG, K. //DEUTSCHE WISSENSCHAFTLICHE KOMMISSION FUER MEE 00/00/1973, V0023, N0001, PP 0084-0089 ADDITIONAL NOTES ON THE METHOD OF AGE		000000017994

DETERMINATION IN REDFISH (SEBASTES MARINUS L. AND S. MENTELLA TRAVIN) NRC C-14291	#	
KOSSMIG, K. //DEUTSCHE MISSENSCHAFTLICHE KOMMISSION FUER M 00/00/1973, V0023, M0001, PP 0084-0089 ADDITIONAL NOTES ON THE METHOD OF AGE DETERMENATION IN REDFISH (SEBASTES MARINUS L. AND S. MENTELLA TRAVIN)	EERESFORSCHUNG BERICHTE//	000000032871
MRC C-14291	*	
SCHMELL, H. //DEUTSCHE ZAHNAERTILISCHE ZEITSCHRIFT// OO/OO/1974, VOO29, MOOO9, PP 0408-0410 DIURNAL VARIATIONS IN THE PHYSIOLOGICAL MOTILITY OF HUMAN TEETH *NASA TI F 16277	#	000000035702
	•	
SCHMELL, H. //DEUTSCHE ZAHNAERTILISCHE ZEITSCHRIFT// 00/00/1974, V0029, N0009, PP 0408-0410 DIURNAL VARIATIONS IN THE PHYSIOLOGICAL MOTILITY OF HUMAN TEETH		000000036162
*NASA TT F 16277	*	
MAYER, R. //DEUTSCHE ZAHNAERTZLICHE ZEITSCHRIFT// 00/00/1968,V0023,N, PP 0800-0805 SOUND LEVEL MEASUREMENTS AND FREQUENCY ANALYSES IN DENTAL WORKING AREAS 12 PP GUO COPYRIGHT INFO. REFER OTHERS TO FSTC		000000067287
ARM/FSTC-HT-23-1538-75		
MAYER, R. //OEUTSCHE ZAHNAERTZLICHE ZEITSCHRIFT// 00/00/1968, V0023, N, PP 08:00-08:05 SOUND-LEVEL MEASUREMENTS & FREQUENCY ANALYSES IN DENTAL WORKING AREAS ARH/FSTC-HT-23-1538-75	*	000000026456
	"	000000015050
HOHMLE, T., //DEUTSCHE ZAHNAERZTLICHE ZEITSCHRIFT// 00/00/1974, V0029, N, PP 0063-0065 A NEW APPARATUS FOR AUTOMATIC IRRIGATION OF THE FIELD OF OPERATION IN OSTEOTOMIES		000000065950
NTC 76-10049-06L	*	
SCHNELL, H. //DEUTSCHE ZAHNAERZTLICHE ZEITSCHRIFT// 00/09/1974, VOOZ9, NOOO9, PP 0879-0880 DIURNAL VARIATIONS OF THE PHYSIOLOGICAL MOBILIT OF HUMAN TEETH 7 PP	Y	000000032209
NASA TT F 16277	#	
STEININGER, HERBERT //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// 09/08/1974, V0022, N0010, PP 1295-1305 ALSO NO 11		000000002911
CONCEPT OF PERSONAL FREEDOM AND RESPONSIBILITY IN SOCIALISM ANALYZED 10 PP		
- JPRS 63924	#	
KLOTSCH, HELMUT //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// 09/08/1974,V0024,N0004, PP 1181-1192		000000012443

ALSO NUMBER 11 CONSCIOUSNESS VERSUS SPONTANEITY IN DEVELOPMENT TOWARD SOCIALISM ANALYZED 13 PP JPRS 63892	#	
MORITZ, RALF //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// 00/12/1974, VOO22, MO012, PP 1420-1434 MAOISM'S EXPLOITATION OF TRADITIONAL CHINESE IDEOLOGY ANALYZED 18 PP JPRS 64217	*	000000012607
UNKNOWN //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// 00/02/1975, V0023, N0002, PP 0237-0261 THEORETICAL PROBLEMS OF SOCIALIST NATION DEVELOPMENT DISCUSSED 29 PP JPRS 64634	,	000000008591
ALBRECHT, ERHARD //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// DO/04/1975,V0023,N0004, PP 0530-0538 IMPORTANCE OF IDEOLOGY IN LINGUISTIC RESEARCH DISCUSSED 12 PP JPRS 64957		000000013043
ABELMANN, XENIA //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// OO/O5/1975, VOO23, MOOO5, PP 0731-0736 FATHERLAND CONCEPT IN SOCIALIST PATRIOTISM ANALYZED 9 PP JPRS 65363		000000014462
JOBST, EBERHARD //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// 00/06/1975, VO023, MO006, PP 0757-0766 RELATIONSHIPS OF NATURAL, ENGINEERING, SOCIAL SCIENCES IN SOCIALISM DISCUSSED 12 PP JPRS 65525		000000025752
LANGE, ARNO //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// 00/06/1975, V0023, N0006, PP 0629-0839 MARXIST-LEMINIST CONCEPT OF STRATA TO BE DEFINED HORE PRECISELY 16 PP JPRS 65561		000000013354
MORITZ, RALF //BEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// 00/08/1975, V0023, M0006, PP 1047-1060 'SPONTAMEITY' PROCESS AND MADIST 'DEFORMATION' OF SOCIALISM ANALYZED 18 PP JPR\$ 65937		000000029928
KEIL, MILLI //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// 00/11/1975, V0023, M0011, PP 1397-1411 INTENSIFICATION OF SOCIALIST PATRIOTISM ANALYZED 18 PP		000000022018
JPRS 66764 RUPPRECHT, FRAMK //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// 00/01/1976, V0024, N0001, PP 0005-0019 MARXIST-LENIMIST CONCEPT OF PEACE ANALYZED 17 PP JPRS 66956	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	000000038119

-	GRUNDMANN, SIEGFRIED //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// 00/06/1976, V0024, N0006, PP 0659-0673 WORKER-INTELLECTUAL DIFFERENCES, RAPPROCHEMENT ANALYZED 17 PP JPRS 67887	*	000000050106
	GRUNDMANN, SIEGFRIED //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// 00/06/1976,V0024,N0006, PP 0659-0673 HORKER-INTELLECTUAL DIFFERENCES, RAPPROCHEMENT ANALYZED 17 PP		00000005 009 4
	JPRS 67887 BEYER, HAMS //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// 00/07/1976,V0024,N0007, PP 0773-0782 THE VARIOUS STAGES, METHODS OF CLASS STRUGGLE ANALYZED 12 PP	*	000000050104
	JPR\$ 67887	#	
	SCHLIMA, HARALD //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// OO/OB/1976, VOOZ4, NOOOB, PP 0915-0926 DEVELOPMENT OF INDIVIDUAL FREEDOM IN SOCIALIST DEMOCRACY ANALYZED 15 PP		000000066918
	JPR \$ 68 228	*	
don't also also	CRUEGER, HERBERT //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// 00/09/1976,V0024,N0009, PP 1125-1135 "MEM LIFT" MEEDED IN CLASS STRUGGLEITS PHILOSOPHICAL ERRORS ANALYZED 14 PP		000000067092
	JPR\$ 68242	*	
	LUTZKE, ARMO //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// 00/11/1976,V0024,N0011, PP 1336-1345 SOCIALISM'S NEED FOR EFFECTIVE LAW-AND-ORDER SYSTEM ANALYZED 11 PP		000000063163
	JPR 5 68597	*	
	FRIEDT, HEINZ //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHTE// 00/03/1977, V0025, N0003, PP 0379-0382 BOOK ON DEVELOPMENT OF NATION CONCEPT REVIEWED 5 PP	·	000000066350
	JPRS 69 068	#	
-	ROECK, HANS //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// 00/03/1977,V0025,N0003, PP 0382-0386 BOOK ON EFFECT OF ECONOMICS ON MORALITY REVIEWED 6 PP		000000066351
	JPRS 69068	#	
F 1	LEONHARDT, W. //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER VERDAUUNGS- UND STO 00/00/1973, V0033, N0001, PP 0017-0024 ACTIVATION ANALYSIS OF SAMPLES OF HUMAN TISSUE HANGAMESE COPPER AND ZINC IN THE LIVER	FFWECH SELKR ANKHEITEN//	000000022852
	NTC 75 11095-06E	1	
	ANKE, M. //DEUTSCHE ZEITSCHRIFT FUER VERDAUUNGS-UND STOF	FMECH SELKR ANKHEI TEN//	000000032417

00/00/1962, VOO22, N----, PP 0031-0035 AMALYSIS OF THE MINERAL CONTENT OF MALE AND FEMALE HAIR NTC 73-10133-06E PREGGER, ALFRED
//DEUTSCHE ZEITUNG//
08/08/1974, y----, N----, PP 0004
EUROPEAN DEFENSE IN THE NUCLEAR AGE 7 PP 000000026803 JPRS 65585 UNKNOWN 000000011850 //DEUTSCHE ZELTUNG// 14/02/1975, V----, N----, PP 0003 KOHL/STRAUSS RACE FOR CDU NOMINATION EXAMINED 5 PP BERNSTORF, MARTIN //DEUTSCHE ZEITUNG// 000000008115 14/03/1975, V----, N----, PP 0003 LEFT-HING RADICAL GROUPS EXAMINED 5 PP JPRS 64718 RUEHLE, HANS //DEUTSCHE ZEITUNG// 000000007876 27/03/1975, V----, N----, PP 0004 INFLUENCE OF FRENCH ATOMIC POWER ON BONN POLICY AMALYZED 5 PP JPRS 64745 UNKNOWN 000000014946 //DEUTSCHE ZEITUMG// 23/05/1975, V----, N----, PP 0017 GOVERNMENT DEFICITS IN GERMANY 5 PP JPRS 65319 ZWAETZ, DIETRICH //DEUTSCHE ZEITUMG// 30/05/1975, V----, N----, PP 0014 FIGHT ON LIMITS OF SHAREHOLDER VOTING RIGHTS DESCRIBED 5 PP 000000031046 JPRS 65164 STEIN-RUEGENBERG, LUDGER //DEUTSCHE ZEITUNG// 06/06/1975, V----, N----, PP 0003 GERMAN ARMY DEMOBILIZED FOR THE WEEKEND 5 PP JPR\$ 65164 000000031045 GLOBIG, MICHAEL
//DEUTSCHE ZEITUNG//
27/06/1975, V----, N----, PP 0018
NORTH SEA OIL PLATFORM DESCRIBED 5 PP 000000017152 STEIN-RUEGENBERG, LUDGER //DEUTSCHE ZEITUNG// 04/07/1975,V---,N----, PP 0005 MAO'S COMPAGES ON THE RHINE AND RUHR 6 PP 000000024259 JPRS 65620 BERNSTORF, MARTIN
//DEUTSCHE ZEITUNG//
11/07/1975, V---- N---- PP 0003
EAST-HEST LABOR UNION RELATIONS DISCUSSED 5 PP 000000026720 JPR\$ 65605

	RUEHLE, HANS //DEUTSCHE ZEITUNG// 18/07/1975, V, N, PP 0004 THE PROBLEMS OF DISCUSSING STRATEGY IN GERMANY		000000024258
	5 PP	#	
	GLOBIG, MICHAEL //DEUTSCHE ZEITUNG// 01/08/1975, V, N, PP 0018 EEC TO FUND COMMON FUSION REACTOR PROJECT 5 PP JPRS 65694	#	000000016826
	JUNCK, JOSEPH MARIA //DEUTSCHE ZEITUNG// 08/08/1975, V, N, PP 0009 INDONESIA'S FOREIGN TRADE DEVELOPMENT 5 PP		000000041107
		#	
	WANNENMACHER, WALTER //DEUTSCHE ZEITUNG// 08/08/1975, V, N PP 0013 CONTROVERSIAL BUNDESBANK POLICY 'SOFTENS' THE MAR	K	000000023600
	5 PP JPRS 65797	#	
	CARSTENS, KARL //DEUTSCHE ZELTUNG// 20/02/1976,V,N, PP 0003 DISCUSSION OF ERG-POLAND TREATY; PAYMENTS		000000048 033
-	AGREEMENT, CARSTENS ON POLAND TREATY 4 PP JPRS 67108	*	
	GENSCHER, HANS-DIETRICH //DEUTSCHE ZEITUMG// 20/02/1976, V, N, PP 0003 DISCUSSION OF FRG-POLAND TREATY; PAYMENTS AGREEMENT, GENSCHER ON POLAND TREATY 4 PP		000000048 032
•			
	HERRMANN, LUDOLF //DEUTSCHE ZEITUNG// 25/06/1976, V, N, PP 0003 SCHMIDT'S, KOHL'S PERSONAL POWER PLAYS SCRUTINIZE 7 PP	D	000000049 266
		и	
	SCHACH, GUNTHER //DEUTSCHE ZEITUNG// O6/O6/1976,V, N, PP 0013 EXISTENCE OF SMALL ENTERPRISES SAID TO BE THREATENED 5 PP JPRS 67952		000000055065
	AHLERS, INGEBORG K.	•	000000047070
	//DEUTSCHE ZEITUNG// -22/10/1976, V, N, PP 0001-0002 NEW LAW ELIMINATES DOUBLE TAX ON DIVIDENDS 6 PP	r	000000067 079
	THELEN, FRIEDRICH //OEUTSCHE ZEITUNG// 15/04/1977, V, N, PP 0003 SPD, FDP STRUGGLE TO CONTAIN THEIR RADICAL YOUTH		000000069815
	GROUPS 5 PP JPRS 69131	1	

	HACKER, JENS //DEUTSCHE ZEITUNG//		000000073774
	20/05/1977 V, N, PP 0004 FRG PREPARATIONS FOR CSCE DISCUSSED 9 PP JPRS 69316 #		
	EDELING, HERBERT //DEUTSCHE ZIETSCHRIFT FUER PHILOSOPHIE// 09/06/1974, V0022, N0010, PP 1274-1283 NO 10-11		0000000028 28
-	MORKER'S PERSONALITY DEVELOPMENT IN LIGHT OF SCIENTIFIC-TECHNICAL ACHIEVED 12 PP JPRS 63964 #		
	WEINR AUCH, 6. //DEUTSCHE-FRANZOSISCHES FORSCHUNGSINSTITUT// 21/12/1970, V, M, PP 0059 TESTING OF PLASTIC BUCKLING OG SLENDER METAL CYLINDERS WHEN IMPACTED AGAINST METAL TARGETS 61 PP		00000007 27 55
	ARH/FSTC/AST-11601-005-75 #		
,	KOCHENDOERFER, R. //DEUTSCHEN FORSCH U VERSUCHSANSALT FUR LUFT-UND 00/00/0000, V, N,	R AUMF AHRT//	000000013997
_	OO/OO/OOOO, V, N, LO ADING CAPACITY, TECHNOLOGY AND APPLICATION OF BOROM-FIBER REINFORCED PLASTICS FSTC-HT-23-912-75		
	BOCHE, H. //DEUTSCHEN GESELLSCHAFT FUER LUFT UND RAUM FAHRT OP/17/1974, V, N, PP 0001-0027 MR 74-119	<i>''</i>	000000055356
	THE CARBON-EPOXY BRAKE FLAP OF THE ALPHA JET. 28 AIR/FTD-ID(RS)1-0621-76		
	HENZE, YE. //DEUTSCHEN GESELLSCHAFT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT/ 00/00/1974, V, N, PP 0001-0022 STATIC COMPUTATION OF A CARBON-FIBER-REINFORCED WING MODEL (BENDING-TORSION BOX) WITH THE METHOD OF FINITE ELEMENTS AND COMPARISON WITH EXPERIMENTAL VALUES PP 28	/	000000057851
	AIR/FTD/ID(RS) I-0646-76 #		
-	HENZE, YE. //DEUTSCHEN GESELLSCHAFT FUR LUFT- UND RAUMFAHRT/ DO/09/1974,V, N, PP 0001-0022 17 AND 19 SEPT 1974 NO ENGLISH TITLE GIVEN	1	000000062057
	FTD-1D(RS) I-0646-76 #		:
	FISCHER, R. //DEUTSCHER AUSSCHUSS FUR STAHLBETON// 00/00/1970,V0214,N, PP 0062-0128 BEHAVIOUR OF CEMENT MORTAR AND CONCRETE AT HIGH		000000073341
	TEMPERATURES C.E. TR 7149 #		
	UNKNOWN //DEUTSCHER BUNDESTAG, 7TH WAHLPERIODE//		000000048 263
	00/00/1975, V, N, PP 0013-0014 ALSO TABLE OF CONTENTS BRIEFING BY THE FEDERAL GOVERNMENT; REPORT OF THE FEDERAL GOVERNMENT ON THE FÜTURE DEVELOPMENT OF THE FEDERAL BORDER		i i

	POLICE CSO 8120/1313-76 COMPLETE SPECIAL	,	
	BERNDT, H. J. //DEUTSCHER FAERBER KALENDER// 00/00/1972, V0076, N, PP 04.08-0479 ORIGGIN OF DEFECTS AND METHOD FOR DETECTING DYEING STITEAKS IN POLYESTER FABRICS NTC 75 12265-11E	#	000000044807
	UNKNOWN //DEUTSCHER MILITIAERVERLAG// 00/00/1964,V, N, HANDBOOK FOR SOLIDER IN THE CHEMICAL BRANCH		000000074131
	ARH/FSTC/HT-23-1034-75	#	
	BITSADZE, V. A. //DEUTSCHER VERLAG DER HISSENSCHAFTER// 00/00/1957, V, N, PP 0001-0059 ON THE PROBLEM OF THE MIXED TYPE EQUATIONS	u .	000000045685
		#	
	EISHHORN, F. //DEUTSCHER VERLAG FUER SCHWEISSTECHNIK// 00/00/1974, V, N, PP 0037-0044 DVS REPORT 31		000000070671
	SUBSTANTIAL INCREASE OF WELDING SPEED IN ELECTROSEAG MELDING MITH SIMULTANEOUS IMPROVEMENT IN WELD QUALITY #USAEC-BONL-TR-243	*	
	KREBS, H. A. //DEUTSCHES AERZTEBLATT// 00/00/1972, VOO69, N, PP 2286-2290 SCIENTIFIC RESERRCH IN MODERN MEDICINE	_	000000006830
		м	
	FUCHS, YE. //BEUTSCHES AERZTEBLATT// 00/00/1973, Y, NOO01, PP 0018-0020 BRONCHIAL ASTHMA AND OCCUPATION NTC 75-10266-06)	·	000000021717
	SCHUEFFNER		000000010663
	//DEUTSCHES ARCHIV FUER KLINISHCE MEDIZIN// 00/00/1899, V0064, N, PP 0428-0449 CONTRIBUTION TO THE KNOWLEDGE FO MALARIA	# ·	0000007007
· ·	HEUPKE, M. //DEUTSCHES ARCHIV FUR KLINISCHE MEDIZINE// 00/00/1937, v0180, n, PP 0288-0295	"	000000067423
	NO ENGLISH TITLE	*	
	EHRHARDT, J. //DEUTSCHES ATOMFORUM REAKTORTAGUNG// 00/00/1974, V, N PP 0151-0154 DETECTION OF SODIUM BOILING BY ANALYSIS OF REACTO		000000006455
	NOISE DOUMREAY TRAN 684	#	
	UNKNOWN //DEUTSCHES ELEKTROMIN-SYNCHROTRON (DESY)// 00/03/1976, y, N, REPORT ON THE FIRE IN THE CABLE TUNNEL BENEATH		0000000065805

```
HALL I ON MAY 6, 1975 55 PP
ERDA TR-170
 MENZEL, K.
//DEUTSCHES FOR SCHUNGS-UND VERSUCHSANSTALT FUR LUFT-UND RAUMFAHRT INSTITUT FUR ANGEWANDTE MATHEMATIK UND MECHANIK//
                                                                                                                                                                                                                        000000033896
 00/00/1975, V----, N----, ON THE STABILITY OF FREE CONVECTION FLOW ALONG
 A HEATED VERTICAL PLATE REPORT NO DLR-FB73-92 ESRO TT 149
 UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                        000000047581
 //DEUTSCHES INSTITUT FUR WIRTSCHAFTSFORCHUNG//
00/00/0000, V----, N----, PP 0060-0064
GRAIN PRODUCTION AND TRADE IN CEMA COUNTRIES
 IN 1971-75
 CSO 8120/1846-76 COMPLETE SPECIAL
VALETTE, L. R.
//DEUTSCHES PATENTAMT//
                                                                                                                                                                                                                        000000026484
 00/00/1972, V----, N----,
COLUMNS 1-6
HULTIPLE VACCIME FOR SIMULTAMEOUS IMMUNIZATION AGAINST HOOF AND MOUTH DISEASE
*MTIS TT 75-53302
 UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                        0000000074991
 //DEUTSCHES TIEFKUEHLINSTITUT, E.V.//
00/00/0000, V----, N----, PP 0000
CONSUMPTION INCREASE OF DEEP-FROZEN FOODS 8 PP
ARM/FSTC-HT-23-1166-73
GEILHAUSEN, H.
//DEUTSCHES TIERARZTEBLATT//
00/00/1971, V0019, N0002,
INFORMATION OF THE PRODUCTION OF FOOT & MOUTH
                                                                                                                                                                                                                        000000043988
 DISEASE VACCINES
 *NTIS TT 76-53018
SEWING, JAKOBS
//DEUTSCHES WAFFEN JOURNAL//
00/00/1975, v---, NOOO4,
ELECTRICAL FIRING SYSTEM FOR SMALL ARMS
                                                                                                                                                                                                                        000000037445
 FSTC-HT-23-1244-75
 UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                        000000022655
 //DEUTSCHES WAFFEN JOURNAL//
00/04/1975, V----, NOOO4,
ELECTRICAL FIRING SYSTEM FOR SMALL ARMS
FSTC AST-11601-029-75
HEUBMER, SIEGFRIED F.

-//DEUTSCHES WAFFEN-JOURNAL//
00/00/1975, V----, NOOO9, PP 0968-0974
THE PROBLEM OF SILENCING MEAPONS

*FSTC AST-11101-004-75
                                                                                                                                                                                                                        000000028 038
 KREBS, CHRISTIAN
//DEUTSCHLAND ARCHIV//
DO/07/1975, V----, N----, PP 0679-0684
REORGANIZATION OF AGRICULTURE MINISTRY DETAILED
                                                                                                                                                                                                                        000000021458
_GUO
 JPRS L/5462
OSCHLIES, WOLF
//DEUTSCHLAND ARCHIV//
                                                                                                                                                                                                                        000000027473
```

00/10/1975, V0008, N0010, PP 1019-1021 ROLE OF SOVIET FORCES IN GDR ANALYZED 5 PP JPRS L/5561 SPAKLER, MICHAEL
//DEUTSCHLAND ARCHIV//
00/11/1975, V0008, N0011, PP 1154-1156
POSSIBLE CONSEQUENCES OF NEW GDR-USSR TREATY 000000027472 DI SCUSSED 5 PP 600 JPRS L/5561 MANNKE, HANS HEINRICH
//DEUTSCHLAND ARCHIV//
OD/11/1975, VOOOB, NOO11, PP 1160-1175
THREE SOVIET-GDR FRIENDSHIP TREATIES COMPARED,
AMALYZED 23 PP 000000027471 600 JPRS L/5561 MARTINY, ALBRECHT
//DEUTSCHLAND ARCHIV//
00/11/1975, V0008, N0011, PP 1176-1181
DEVELOPMENT OF GDR'S NATION-NATIONALITY THEORY 000000033549 ANALYZED 10 PP 600 JPRS L/5599 OLDENBURG, FRED
//DEUTSCHLAND ARCHIY//
00/01/1976, V0009, N----, PP 0002-0007
FRG AMALYSIS OF GDR-USSR FRIENDSHIP TREATY, SED
ELECTIONS 9 PP 000000038156 600 JPRS L/5751 BENDER, PETER
//DEUTSCHLAND ARCHIV//
00/02/1976, V----, N----, PP 0139-0142
OVERALL SIGNIFICANCE OF POLAND TREATY STUDIED 6 PP 000000038524 GUO JPRS L/5784 OLDERNBURG, FRED //DEUTSCHLAND ARCHIV// 00/02/1976, V0009, N----, PP 0113-0117 FRG AMALYSIS OF CHANGES IN NEW SED PROGRAM, STATUTE 7 PP 000000042567 600 JPRS L/5825 OLDERNBURG, FRED //DEUTSCHLAND ARCHIV// 00/02/1976, VOOOP, N----, PP 0113-0117 FRG AMALYSIS OF CHANGES IN NEW SED PROGRAM, STATUTE 7 PP 000000055842 600 JPRS L/5825 KREBS, CHRISTIAN
//DEUTSCHLAND ARCHIV//
00/02/1976, V0009, N=---, PP 0196-0202
FRG REPORT DETAILS FURTHER REORGANIZATION OF
AGRACIAN STRUCTURE 11 PP 000000041352

```
JPRS L/5773
HANKE, IRMA
//DEUTSCHLAND ARCHIV//
                                                                                                                                                                                                                                                   000000055431
00/05/1976, VO009, NO005, PP 0492-0515
ROOTS AND DEVELOPMENT OF SOCIALIST PERSONALITY
 CONCEPT ANALYZED 37 PP
 600
JPRS 1/6385
KLEINSCHMID, HARALD
//DEUTSCHLAND ARCHIV//
DD/07/1976,V----,N----, PP 0686-0689
FRG COMMENTARY ON TENTH FDJ PARLIAMENT 6 PP
                                                                                                                                                                                                                                                   000000055430
600
 JPRS L/6385
SPINDLER, BERND
//DEUTSCHLAND ARCHIV//
00/04/1977, V0010, N----, PP 0383-0389
DECREASED 1976 AGRICULTURAL YIELDS ANALYZED 12 PP
                                                                                                                                                                                                                                                   000000073613
 JPRS 69270
HELWIG, GISELA
//DEUTSCHLAND ARCHIV//
00/05/1977, V0010, N0005, PP 0449-0451
FRG COMMENTARY ON STATUS OF GDR CHURCH LIFE,
UNURCH-STATE RELATIONS 5 PP
JPRS 69291
                                                                                                                                                                                                                                                   000000072936
HOELLEN, MARTIN
//DEUTSCHLAND ARCHIY//
DO/05/1977, VOO10, NOOO5, PP 0466-0469
FRG COMMENTARY ON STATUS OF GDR CHURCH LIFE,
CHURCH BUILDING PROGRAM 6 PP
                                                                                                                                                                                                                                                   000000072937
 JPRS 69291
UNKNOWN
                                                                                                                                                                                                                                                   000000045910
//DEUTSCHLAND-ARCHIV//
00/07/1975,V----,N----, PP 0711-0723
STATE CONTRACT COURT SHOWN AS ECONOMIC MANAGEMENT
ORGAN 20 PP
GUO
JPRS L/5478
GOEBEL, KLAUS
                                                                                                                                                                                                                                                   000000051522
//DEUTSCHLAMD-ARCHIV//
00/04/1976, V0009, N0004, PP 0391-0398
EAST, WEST GERMAN APPROACHES TO HISTORIOGRAPHY
COMPARED 12 PP
 600
 JPRS L/6068
PRITZEL, KONSTANTIN
//DEUTSCHLAND-ARCHIV//
00/07/1976, y----, NOO07, PP 0712-0722
GDR CIVIL DEFENSE PROGRAM EXAMINED 15 PP
                                                                                                                                                                                                                                                   000000060173
JPRS L/6507
NOW AR A-SCHMABEL, ILKA
//DEUTSCHLAND-ARCHIY//
00/08/1976, V0009, N0008, PP 0809-0829
DEVELOPMENT OF GDR'S ENVIRONMENTAL POLICY ANALYZED
                                                                                                                                                                                                                                                   000000049845
 600
```

Agging the same of	-JPRS L/6605		
	MAMPEL, SIEGFRIED //DEUTSCHLAND-ARCHIV// 00/11/1976, V0009, N0011, PP 1130-1134 WEST GERMAN ANALYSIS OF 1976 ELECTION LAW 8 PP		000000055015
	5U0 JPRS L/6788	#	
2	AMMER, THOMAS //DEUTSCHLAND-ARCHIV// DO/11/1976, VOOOP, NOO11, PP 1164-1174 WEST GERHAM ANALYSIS OF SED'S NEW AND OLD PROGRA 16 PP GUO	ums	000000071700
	JPRS L/6810	#	
-	HOLZWEISSIG, GUNTER //DEUTSCHLAND-ARCHIV// 00/11/1976, V000P, N0011, PP 1189-1192 WEST GERMAN REVIEW OF GDR BOOK ON DEVELOPMENT OF NATION CONCEPT 6 PP GUO		000000055003
	JPRS L/6788		
	FRICKE, KARL WILHELM //DEUTSCHLAND-ARCHIV// 00/02/1977, y, NOOO2, PP 0160-0168 GDR DEFENSE COSTS ANALYZED 13 PP		000000064279
	JPRS 69 008		
-	FRICKE, KARL WILHELM //DEUTSCHLAND-ARCHIV// 00/05/1977, V0010, N0005, PP 0452-0457 FRG ANALYSIS OF REVISED GDR PENAL LANS 9 PP JPRS 69334	#	000000073662
	RAMN, GUENTER //DEUTSCHLAND-ARCHIV// 00/05/1977, V0010, N0005, PP 0494-0505 ARMY'S IDEOLOGY AND INDOCTRINATION ANALYZED 19 P JPRS 69343	'P N	000000075018
	BAUMERT, MERNER //DEUTSCHLUFT-UND RAUMFAHRT MITTEILUNG// 00/00/1975,, N, PP 0001-0187		000000023145
	REPORT ON THE MEETING OF THE DGLR SCIENTIFIC COMMITTEE 3.4 ON FLOW MECHANICS TESTING TECHNIQU FTD-1D(RS)1-2044-75	IES N	
	VAN RENSEN, E. //DEUTSHICHE GESELLSCHAFT FUR METALLKUNDE// 00/03/1972,V, N, PP 0272-0287 MARCH 15-16, 1972		000000061576
	COMPOSITE MATERIALS; MEETING, 2ND, KONSTANZ, WEST GERMANY		
_	*NASA TT F- 17196	1	
	UNKNOWN //DEUTSHOFTERREICHISCHE TIERARZTLICHE WOCHENSCH 00/00/1926, V, NOO13, PP 0129 FOOT AND HOUTH DISEASE IN MAN *NTIS TT 76-53589		000000058 067
		*	
-	UNKNOWN //DEVELOPING THE MATERIAL - TECHNICAL BASE, REA	R AND SUPPLY //	000000033595

```
00/04/1975, V----, NOOO4, PP 0071-0077
DEVELOPING THE MATERIAL - TECHNICAL BASE.
  REAR AND SUPPLY
 DIA LN 004-76
 FLEMMING, M.
//DEVELOPMENT AND APPLICATION POSSIBILITIES OF NEW CONSTRUCTION TECHNIQUES WITH FIBER-REINFORCED MATERIALS//
                                                                                                                                                                       000000062580
 00/02/1976, V----, N----
REPORT NO. DGLR PAPER 74-117)
  DEVELOPMENT AND APPLICATION POSSIBILITIES OF NEW
  CONSTRUCTION TECHNIQUES WITH FIBER-REINFORCED
  MATERIALS
  ESA TT-267
 NEUBAUER
                                                                                                                                                                       000000064640
    //DEVELOPMENT OF A COIL AND CONTROL SYSTEM FOR VEHICLE MAGNETIC TESTS//
 00/00/----, V----, N----,
DEVELOPMENT OF A COIL AND CONTROL SYSTEM FOR VEHICLE MAGNETIC TESTS
  * FSTC-IMIS 18201-001-77
 HUNSER, H. J.
//DEVELOPMENT OF A DIFFERENTIATED MATHEMATICAL MODEL FOR SIMULATING PILOTS (MANEUVER PILOT) //
                                                                                                                                                                       000000047244
  00/01/1976, V----, N----, PP 0001-0219
 DEVELOPMENT OF A DIFFERENTIATED MATHEMATICAL MODEL FOR SIMULATING PILOTS (MANEUVER PILOT)
  197 PP
 GUO COPYRIGHT INFORMATION REFER OTHER REQUEST
  TO FTD/STINFO
  AIR/FTD-ID(RS) 1-1066-76
 GERLAKH, N. I.
//DEVELOPMENT OF A HELICAL MHD INSTABILITY//
                                                                                                                                                                       000000033017
 00/00/1975, V----, NOO74,
DEVELOPMENT OF A HELICAL MHD INSTABILITY
  ER D/ORNL/TR-4030-76
 GLUXHIN, V. A.

//DEVELOPMENT OF A SHOCK-EXCITED UNIPOLAR GENERATOR TO SUPPLY A HIGH-CURRENT ELECTRON ACCELERATOR//
00/00/1976, V----, N-----
DEVELOPMENT OF A SHOCK-EXCITED UNIPOLAR GENERATOR
TO SUPPLY A HIGH-CURRENT ELECTRON ACCELERATOR
11 PP
5004 70-100
                                                                                                                                                                       000000065817
  ERDA TR-190
 GOURLEZ, P. //DEVELOPMENT OF A TECHNIQUE OF STUDYING MUD TRANSFER IN AN ESTUARY//
                                                                                                                                                                       000000026460
 00/00/0000, V---- N----
PEVELOPMENT OF A TECHNIQUE OF STUDYING MUD
TRANSFER IN AN ESTUARY
  AEC-ORNL-TR-2876-74
 MATSUDA, S.
//DEVELOPMENT OF ION SOURCE FOR INJECTION HEATING OF THE NEUTRAL PARTICLE BEAM//
                                                                                                                                                                        000000072673
  25/02/1976, V----, N----, DEVELOPMENT OF ION SOURCE FOR INJECTION
 HEATING OF THE NEUTRAL PARTICLE BEAM. 11PP ORNL TR-4187
  SUBBOTIN, V. I.
//DEVELOPMENT OF SODIUM COOLED FAST BREEDER REACT OR STEAM GENERATORS, PROCEEDINGS OF US/USSR
                                                                                                                                                                        000000067695
SEMILMAR //
00/12/1974, V0001, N----,
DEC 2-4, 1975, CONF-741236-1
LEAK DETECTION IN FAST NEUTRON REACTOR STEAM
```

```
GENERATORS 27 PP
 ERDA TR-26
HASEGANA, K. //DEVELOPMENT OF SODIUM FLOWMETER BY REAL TIME CORRELATION TECHNIQUE//
                                                                                                                                                                                                                  000000016225
00/01/1974, V----, M----, DEVELOPMENT OF SODIUM FLOWMETER BY REAL TIME CORRELATION TECHNIQUE AEC JAPFNR-154
HASEGANA, K.
//DEVELOPMENT OF SODIUM FLOWMETER BY REAL TIME CORRELATION TECHNIQUE//
                                                                                                                                                                                                                  000000015798
00/01/1974, V---- N----
DEVELOPMENT OF SODIUM FLOWMETER BY REAL TIME
CORRELATION TECHNIQUE
 AEC JAPFNR-154
ZHIMERIN, D. G. //DEVELOPMENT OF SUPERCONDUCTING POWER TRANS MISSION LINES//
                                                                                                                                                                                                                  000000049969
7/DEVELOPMENT OF SUPERCOMPOUTING FUNER IRANG HIS.
00/00/1975, V----, N----
DEVELOPMENT OF SUPERCOMPUCTING POWER TRANSMISSION
LINES, FROM CONFERENCE ON TECHNICAL APPLICATIONS
OF SUPERCOMPUCTIVITY, ALUSHTA, USSR 30 PP
 ERDA BNL-TR-621
ZHIMERIN, D. G.
//DEVELOPMENT OF SUPERCONDUCTING POWER TRANSMISSION LINES//
00/09/1975, V----, N----, PP 0016-0019
DEVELOPMENT OF SUPERCONDUCTING POWER TRANSMISSIOM
                                                                                                                                                                                                                  000000044196
LINES
ER DA BNL TR-621-76
YEROUCHALMI, D.

O00000060892

//DEVELOPMENT OF THE HIGH-TEMPERATURE ROTARY FURNACE HEATED, AXAILLY BY A PLASMA OF ARCS AND ULTRA-REFRACTORY OXIDE FUSION TESTS//
DEVELOPMENT OF THE HIGH-TEMPERATURE ROTARY
FURNACE HEATED, AXAILLY BY A PLASMA OF ARCS
AND ULTRA-REFRACTORY OXIDE FUSION TESTS
BISI 14601

#
CAMBES, P. //DEVELOPMENT OF THE RADIOLOGICAL SAFETY STUDIES FOR FRENCH REACTORS AND THEIR SITES//
                                                                                                                                                                                                                  000000039938
 20/04/1971, V----, N----, DEVELOPMENT OF THE RADIOLOGICAL SAFETY STUDIES
 FOR FRENCH REACTORS AND THEIR SITES, 25 PP
 ERDA ANL-TR-1030
BULLIERE, DESIRE
//DEVELOPMENTAL BIOLOGY//
00/00/1971, V0025, N----, PP 0672-0710
UTILIZATION OF INTERCALARY REGENERATION FOR THE
                                                                                                                                                                                                                  000000056742
STUDY OF CELLULAR DETERMINATION IN THE COURSE OF MORPHOGENESIS OF BLABERA CRANIIFER **NTIS TT 76-53850
                                                                                                                                                                                                                  000000057441
  LIDEVELOPMENTAL TRENDS OF HYDROGEN VEHICLES USING HYDRIDE STORAGE TANKS//
00/00/0000, V----, N----, PEVELOPEMENTAL TRENDS OF HYDROGEN VEHICLES USING HYDRIDE STORAGE TANKS 21 PP
 ERDA-TR-238-77
GOLOVIN, 1. N.
//DEVELOPMENTS RELATED TO CONSTRUCTION OF TOKA MAK-BASED THERMONUCLEAR REACTORS//
00/10/1975, V----, N----, PP 0019-0034
DEVELOPMENTS RELATED TO CONSTRUCTION OF TOKAMAK-
                                                                                                                                                                                                                  000000050302
```

```
BASED THERMONUCLEAR REACTORS
ERDA-TR-66
ROBIN, M. G.
//DEVELOPPEMENT DE GENERATEURS DE VAPEUR BABOCK ATLANTIQUE ET STEIN INDUSTRIE POUR LE PROJET SUPER PHENIX//
                                                                                                                                                                        000000045985
21/03/1974, V---, N---,
DEVELOPMENT OF THE STEAM GENERATOR BY BABCOCK
ATLANTIC AND STEIN INDUSTRIES, FOR THE SUPER
PHENIX PROJECT
ERDA ANL TR-1051-75
CNADES, P. //DEVELOPPEMENT DES ETUDES DE SURETE RADIOLOGIQUE DES REACTEURS FRANÇAISE ET DE LEURS SITES//
                                                                                                                                                                         000000044193
00/04/1971, V----, N----,
19-24 APRIL 1971
DEVELOPMENT OF THE RADIOLOGICAL SAFETY STUDEIS
FOR FRENCH REACTORS AND THEIR SITES
ERDA ANL TR-1030-75
OTLEY, I. A.
//DEVEYOOBRABATYVAYUSHCHAYA PROMYSHLENNOST//
00/00/1972,V----, NOODS, PP 0005-0007
CONDITIONS FOR PRESSING OF WOOD-PARTICLE
                                                                                                                                                                        000000023890
BO ARD
NTC 74-13612-11L
ALPDAG, OZDEN
//DEVIR//
                                                                                                                                                                         000000007769
00/00/1973, V----, N----, PP 0012-0014
19-25 NOV 73
 ATTITUDES TOWARD POPPY CULTIVATION BAN 6 PP
 JPRS 60925
ALPASLAN, FEHMI
                                                                                                                                                                        000000007768
22/01/1973, V----, N----, PP 0012-0015
MINISTER'S VIEWS ON JUDICIARY REFORM 9 PP
 JPRS 59505
 AGRALI, SEDAT
                                                                                                                                                                        000000007026
  //DEVIR//
12/03/1973, V---, N---, PP 0027-0029
LABOR CONFEDERATION SPLIT ON INVOLVEMENT IN
POLITICS 6 PP
 JPRS 59131
ALPDAG, OZDEN
//DEVIR//
00/06/1973,v----, N----, PP 0033-0034
4 - 10 JUN 73
                                                                                                                                                                         00000007771
 BLACK SEA HAZELNUT GROWERS EXPLOITED BY CREDITORS
5 PP
JPR $ 59556
AGRALI, SEDAT
                                                                                                                                                                         000000007 027
00/02/1974.V---, N----, PP 0016-0017
LABOR CONFEDERATION DIVIDED ON ELECTION OF NEW
 LEADER 5 PP
 JPRS 61656
AGRALI, SEDAT
                                                                                                                                                                         000000007 025
00/03/1974.V---, N----, PP 0040-0043
```

**	NEW LABOR LEADER SPEAKS OUT ON FUTURE 8 PP JPRS 61744	#	1	
	ALPDAG, OZDEN //DEVIR// 27/05/1974,V, N, PP 0038-0039 BRIDE PRICE, OTHER MARRIAGE DIFFICULTIES NOTED 5 PP JPRS 62308	*	•	000000007770
	UNKNOWN //DEVIR// 00/06/1974,v, N, PP 0029-0034 POLITICAL PARTIES, LEFTIST MOVEMENT, ARMY ROLE REVIEWED 9 PP 10-16 JUNE 1974 JPRS 63586	*	· ·	00000000576
	AGRALI, SEDAT //DEVIR// //24/06/1974, V, N, PP 0027-0030 SPOKESMAN GIVES EMPLOYERS' POINT OF VIEW 8 PP JPRS 62658			000000000733
	UNKNOWN //DEVIR// 24/06/1974,V,N,PP 0008-0010 DEVELOPMENTS WITHIN THE RANKS OF THE RPP 6 PP JPRS 62658	*		000000000734
	UNKNOWN //DEVIR// 19/08/1974, V, M, PP 0011-0016 KAMA AN I NAN EMERGES AS RIVAL OF JP LEADER DEMIREL 12 PP JPRS 63056	#		000000003052
-	GERHARDT, P. //DEW TECHMISCHE BERICHTE// 00/00/1972, V0012, N0004, PP 0247-0254 HEAT-REALATING CENTRIFUGALLY CASE TUBES AND OTHER SPUN CASTING FOR THE CONSTRUCTION OF FURNACES FOR USE IN THE CHEMICAL. BISI 14252	•		000000051096
-	LADDACH, H. //DEW TECHNIK UND BETRIEB// 00/06/1973, V0013, N0002, PP 0085-0088 EFFECT OF NITROGEN ON THE ELASTOMECHANICAL PROPERTIES OF AUSTENTIC CHROMIUM-NICKEL STEELS			000000005478
	HASA TT F 16055 KIESSLER, HEINZ //DEW TECHNISCHE BERICHTE// 00/00/1969, V0009, N0002, PP 0110-0117 STANDARDIZATION OF HIGH-TEMPERATURE STEELS AND ALLOYS *NASA TT F-17016	*		000000045368
	KIESSLER, HEINZ //DEW TECHNISCHE BERICHTE// 00/00/1969, V0009, N0002, PP 0110-0117 STAMDARDIZATION OF HIGH TEMPERATURE STEELS AND ALLOYS 17 PP NASA TT F 17016	*		000000061608